



Slik bytter du
fjærbenslager fremme på
en **VW Passat 3C B6**
Variant – veiledning

VIDEOVEILEDNING



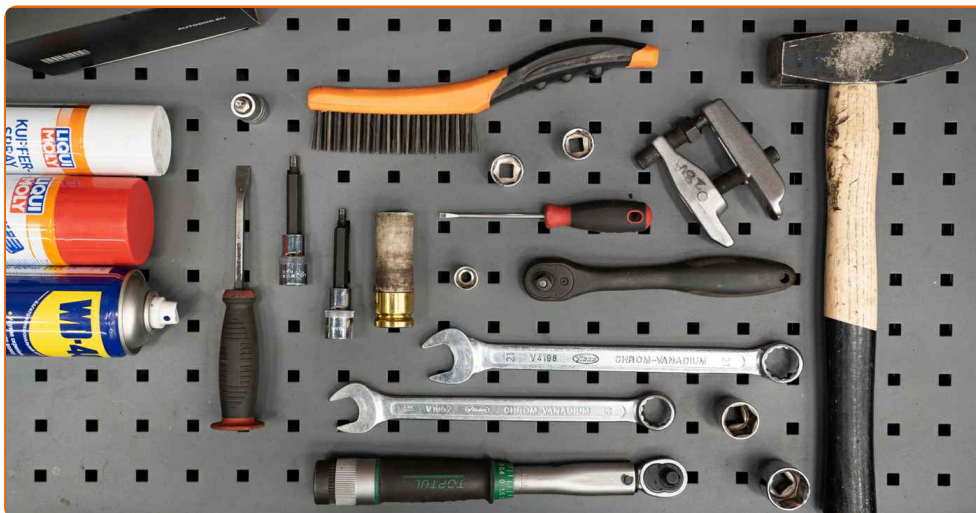
Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

VW Passat Sedan (362) 1.4 TSI, VW Passat Sedan (362) 1.8 TSI, VW Passat Sedan (362) 2.0 TSI, VW Passat Sedan (362) 1.6 TDI, VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI, VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Sedan (362) 1.4 TSI EcoFuel, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI, VW Passat Variant (365) 1.8 TSI, VW Passat Variant (365) 1.6 TDI, VW Passat Variant (365) 2.0 TSI, VW Passat Variant (365) 2.0 TDI, VW Passat Variant (365) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI EcoFuel, VW TOURAN (1T3) 1.2 TSI, (+ 276)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

**UTSKIFTING: FJÆRBENSLAGER – VW PASSAT
VARIANT B6. VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 21
- Pipenøkkelinnsats # 24
- HEX bit nr. H5
- HEX bit nr. H6
- Torx bits T30
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Hammer
- Flat Skrutrekker
- Kuleleddavtrekker
- Brekkjern
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

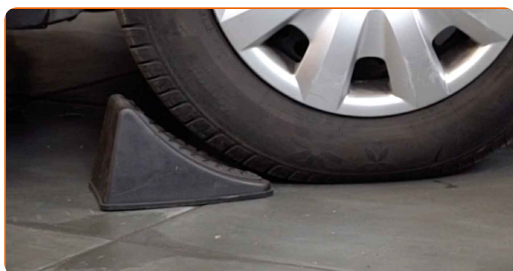
Utskifting: fjærbenslager – VW Passat 3C5. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Alle monteringer på fjærbeinet foran bør skiftes samtidig.
- Fremgangsmåten er identisk for festene på venstre og høyre fjærbein i fremre hjuloppheng.
- Pass på å erstatte alle selvlåsende muttere og bolter under installasjonen.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

**UTSKIFTING: FJÆRBENSLAGER – VW PASSAT VARIANT B6.
ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:**

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

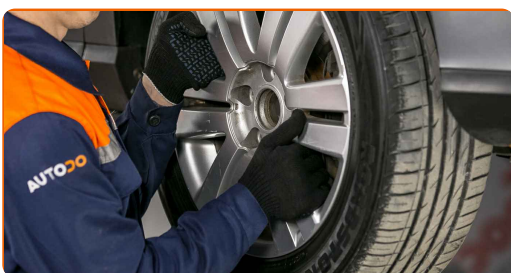
4 Løsne hjulboltene.



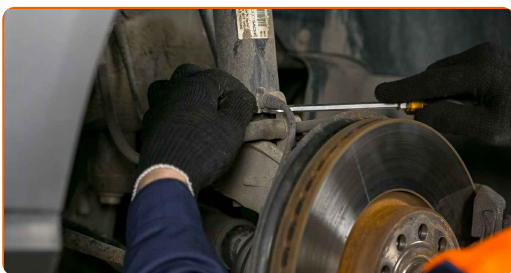
Utskiifting: fjærbenslager – VW Passat 3C B6 Variant. Tips:

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

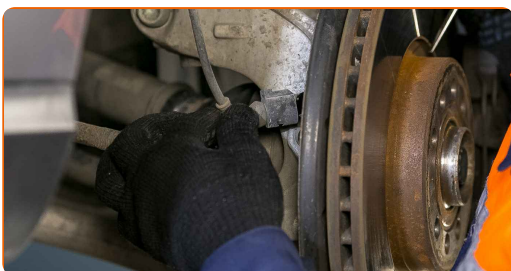
5 Ta av hjulet.



6 Koble fra ABS-sensorens ledninger. Bruk et brekkjern.

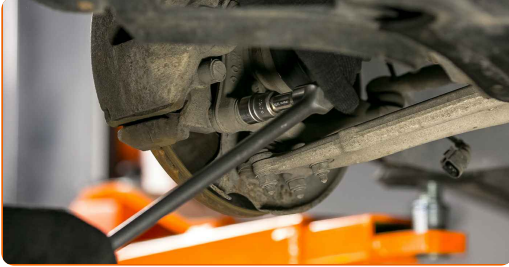


7 Koble fra ABS-sensorens elektriske kontakt. Bruk en flat skrutrekker.



8 Rengjør festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

9 Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk et svingjern. Bruk en skrallenøkkel.



10 Demonter bremsecaliperen sammen med braketten.

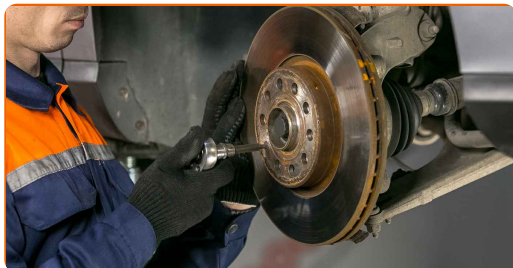


Utskifting: fjærbenslager – VW Passat 3C5. AUTODOC anbefaler:

- Knyt kaliperen til suspensjon eller til karosseriet med en ledning, uten å koble fra bremseslangen for å unngå trykkavlastning i bremsesystemet.
- Kontroller at bremsekaliperen ikke henger på bremseslangen.
- Ikke press inn bremsepedalen etter at bremsekaliperen er fjernet. Stemplet kan falle ut fra bremsesynderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsecaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

11 Rens festene til bremseskiven. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

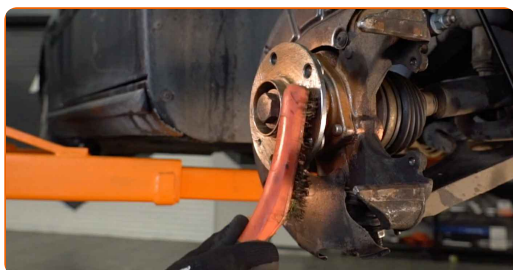
12 Skru løs bremseskivefestet. Bruk Torx T30. Bruk en skrallenøkkel.



13 Fjern bremseskiven.

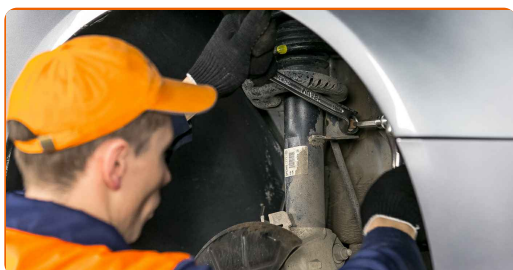


14 Rengjør navet. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



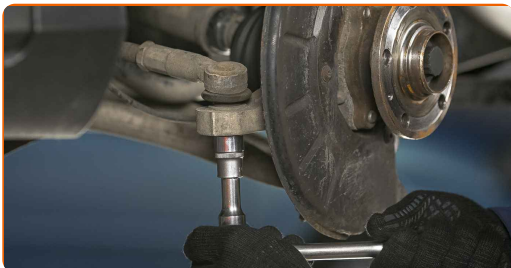
15 Rengjør festene til stabilisatorleddet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

16 Skru løs festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk HEX nr. H5. Bruk en skrallenøkkel.

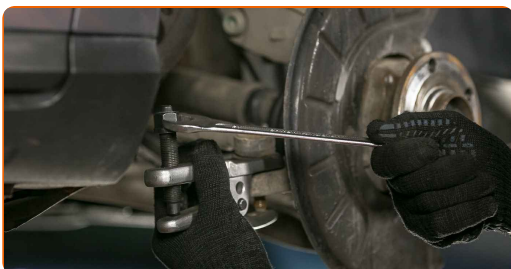


17 Rens festene som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

18 Skru endefestemutteren fast til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.

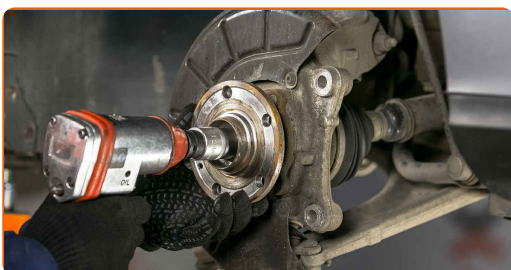


19 Koble strekkstangenden fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



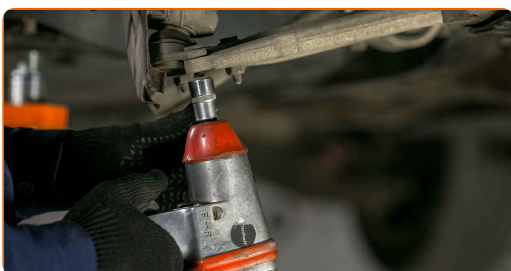
20 Rengjør boltene til hjulnavet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

21 Skru av hjulnavets akselmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #24.



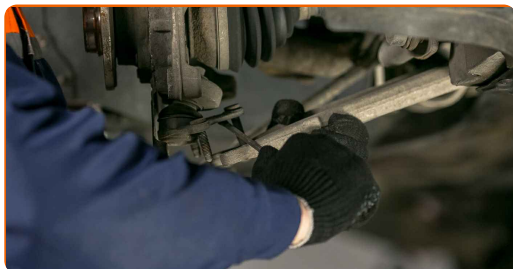
22 Rengjør festet som kobler kuleledd til styrespindel. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

23 Skru kuleleddfestet til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



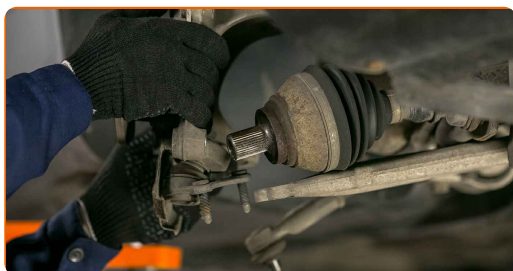
24

Koble den nedre armen fra styrespindelen. Bruk et brekkjern.



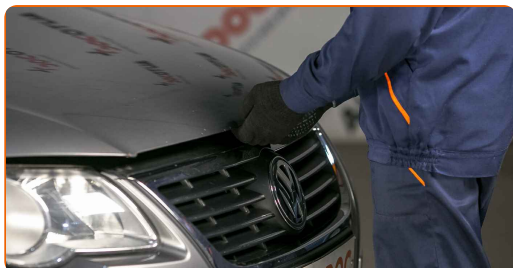
25

Fjern drivakselen fra hjulnavet.



26

Senk bilen. Åpne panseret.

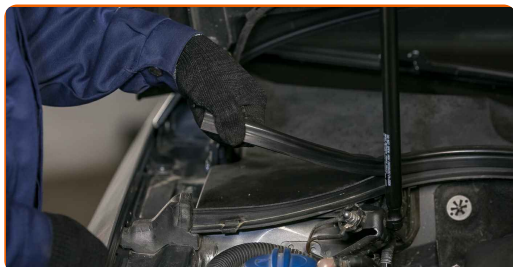


27

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

28

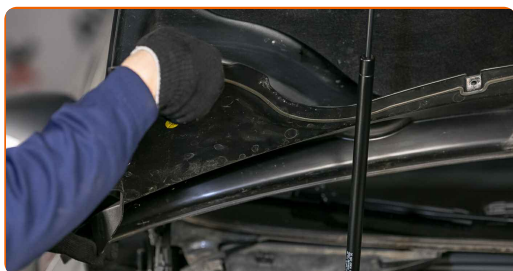
Fjern forseglingen på grillen ved vindusviskerne.



29 Fjern klemmene fra plastgrillen på panseret.

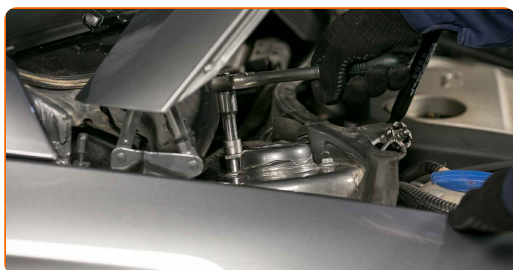


30 Løft opp og fjern grillen.



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

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

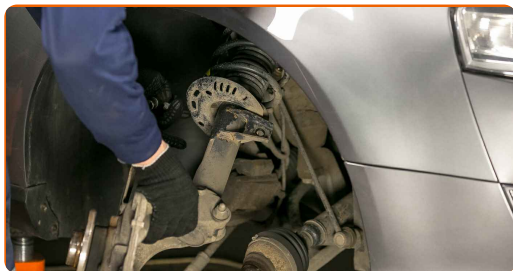


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrur løs festeboltene. VW Passat Variant B6

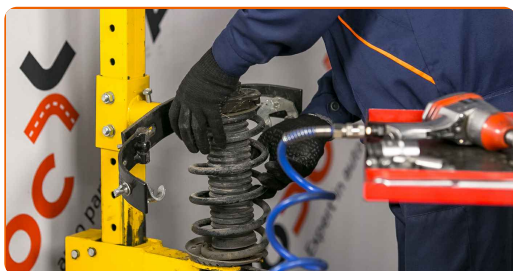
33

Fjern fjærbeinet.



34

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



Utskiifting: fjærbenslager – VW Passat 3C B6 Variant. Tips:

- 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.

35

Komprimer fjæren.

36

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



37

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



38

Fjern det øvre beinfestet.

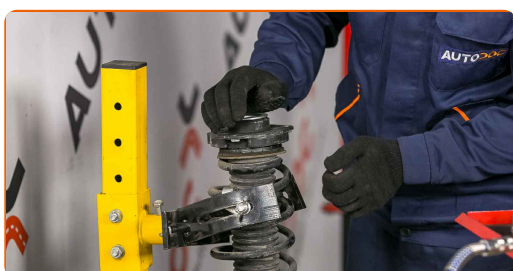


Utskifting: fjærbenslager – VW Passat 3C5. Tips fra AUTODOCs eksperter:

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

39

Installer den øvre demperen og monteringslager.



40

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

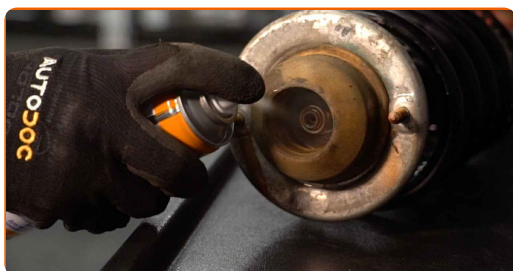


Utskifting: fjærbenslager – VW Passat Variant B6. Tips fra AUTODOC:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

41

Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



42

Løs ut fjæren.

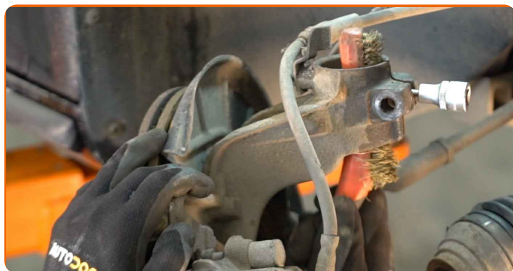
43

Fjern den monterte støtdemperen.



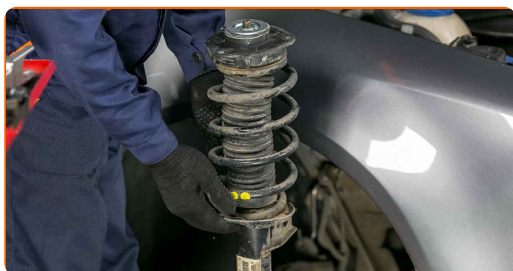
44

Rengjør festepunktene til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



45

Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



AUTODOC anbefaler:

- VW Passat 3C B6 Variant – hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene for å unngå skader.

46

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



AUTODOC anbefaler:

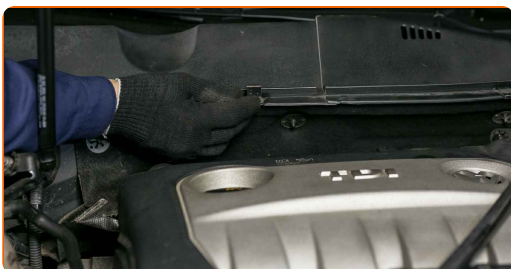
- Viktig! Bruk nye festeelementer.

47 Behandle festene på fjærbeinets montering. Bruk kobberfett.

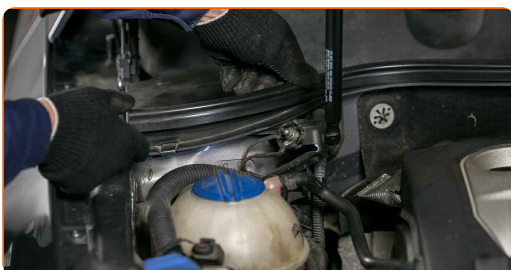
48 Installer og sjekk at grillen er på plass.



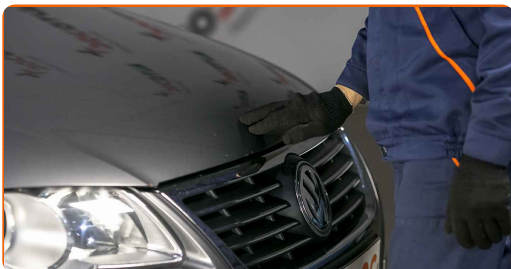
49 Monter festene på plastdekselet mellom panser og frontrute.



50 Installer forseglingen til vindusvisker-grillen. Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.



51 Lukk panseret. Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.



52

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



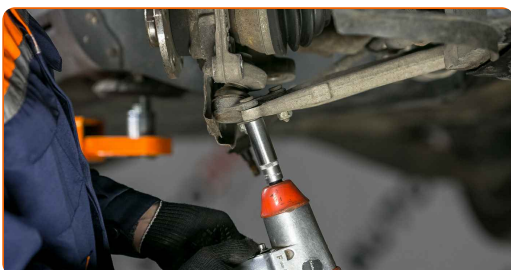
53

Installer drivakselen inn i hjulnavet.



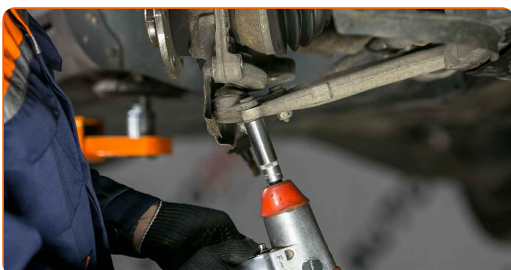
54

Koble den nedre armen til styrespindelen.



55

Stram kuleleddfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.



56

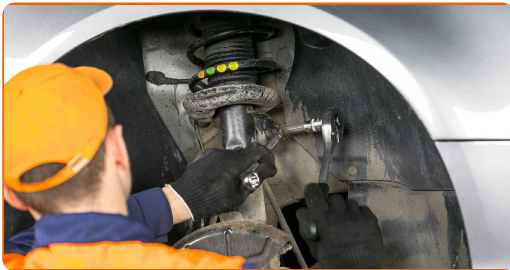
Stram navet. Bruk en pipenøkkelinnsats #24. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 70 Nm dreiemoment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

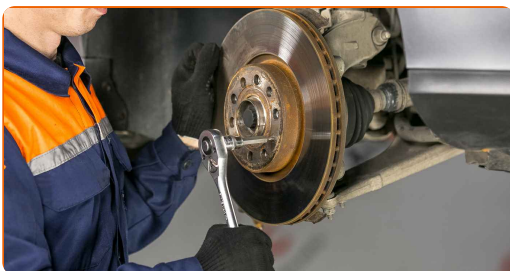
57 Stram festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk HEX nr. H5. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.



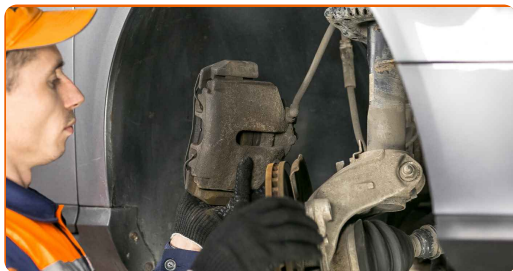
58 Installer bremseskiven.



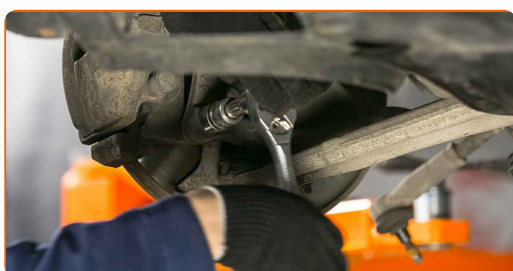
59 Stram bremseskivefestet. Bruk Torx T30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 4 Nm dreiemoment.



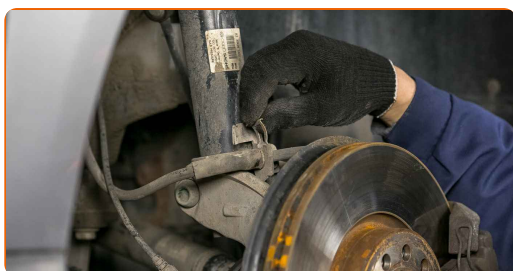
60 Installer bremsecaliperen sammen med braketten.



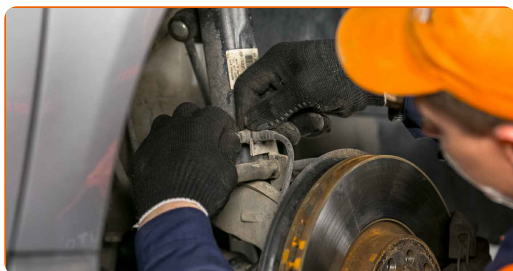
61 Stram bremsecalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 200 Nm dreiemoment.



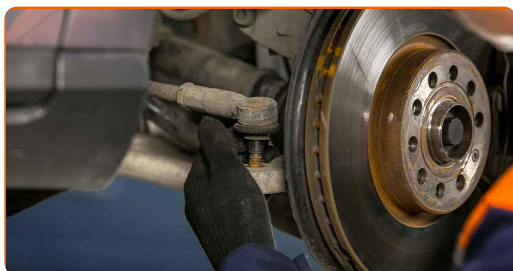
62 Koble til ABS-sensorledningene.



63 Koble til ABS-sensorens elektriske kontakt. Bruk en hammer.

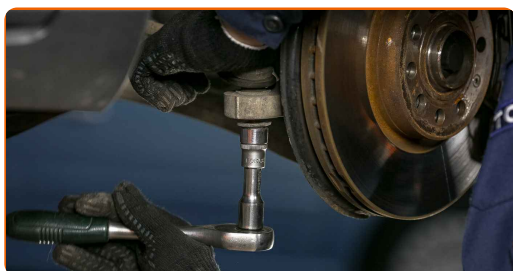


64 Koble strekkstangenden til styrespindelen.



65

Stram festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 100 Nm dreiemoment.



66

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



67

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærbenslager – VW Passat 3C B6 Variant. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

68

Installer hjulet.



Utskifting: fjærbenslager – VW Passat 3C5. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festboltene skruses fast.

69

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



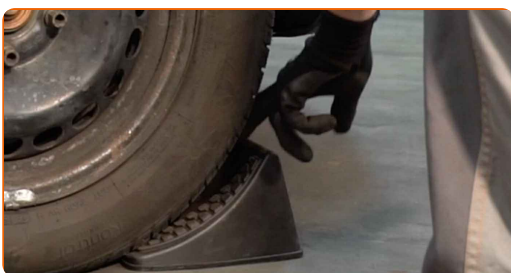
70

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



71

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 UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR VW

FJÆRBENSLAGER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR VW PASSAT 3C B6 VARIANT

FJÆRBENSLAGER FOR VW: KJØP NÅ

**FJÆRBENSLAGER FOR VW PASSAT 3C B6 VARIANT: DE
BESTE TILBUDENE OG SALGENE**

ANSVARSKRIVELSE:

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.