



Udskift fjederben for -
VW Golf 6 |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

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, (+ 243)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: FJEDERBEN – VW GOLF 6. LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №16
- Kombinationsnøgle №18
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.21
- 12-kantet topnøgle nr.24
- HEX bit nr. H6
- XZN toppe nr.6
- Stæddæmper befæstigelse
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Fladmejsel
- Hammer
- gevindskær
- Koben
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

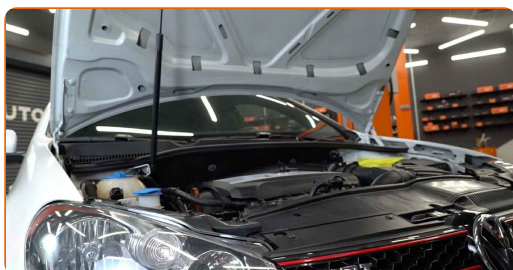
KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: fjederben – VW Golf 6. AUTODOC eksperter anbefaler:

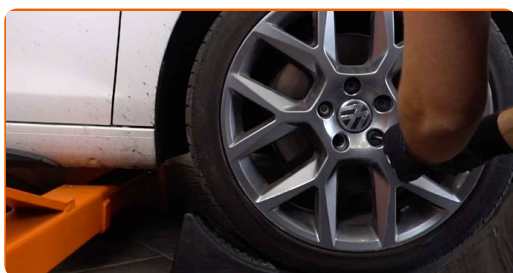
- Begge de forreste fjederben skal udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre fjederben af forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FJEDERBEN – VW GOLF 6. ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

1 Åbn motorhjælmen.



2 Sikre hjulene med klodser.



3 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



4 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



5 Løsen hjulboltene.



Udskiftning: fjederben – VW Golf 6. Råd:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

6 Fjern hjulet.



7 Fjern hjullejets beskyttelseshætte.



Venligst bemærk!

- Nogle biler er ikke udstyret med en hjulnav kapsel.

8

Installer hjulet.

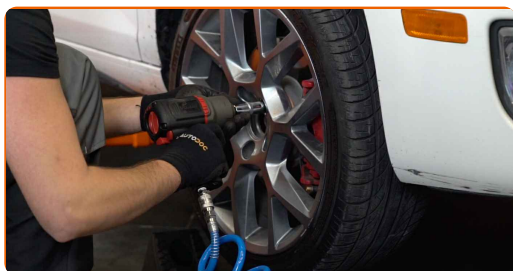


Udskiftning: fjederben – VW Golf 6. AUTODOC anbefaler:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

9

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



10

Løsne hjulnavbolt. Brug en 12-kantet topnøgle # 24. Brug en vridenøgle.



11

Fjern forseglingen fra kølergrillen. Løft plastgitteret væk fra vinduesviskerne.



12

Løsen den øvre befæstigelse til fjedrebens ophænget. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



13

Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

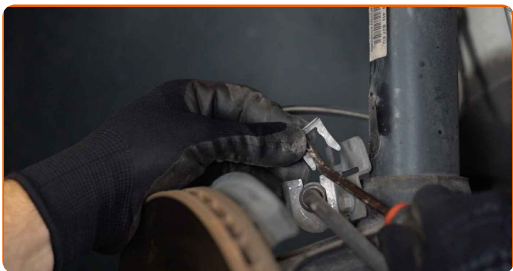
- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
VW Golf 6

14

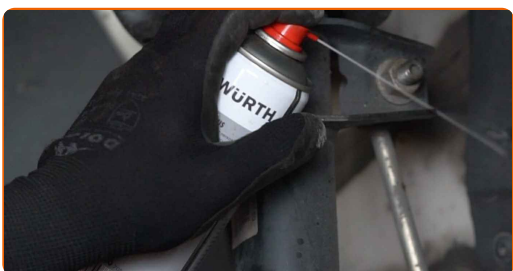
Fjern hjulet.



15 Tag ledningerne og bremseslagen af beslaget på støddæmperens stiver. Brug et koben.



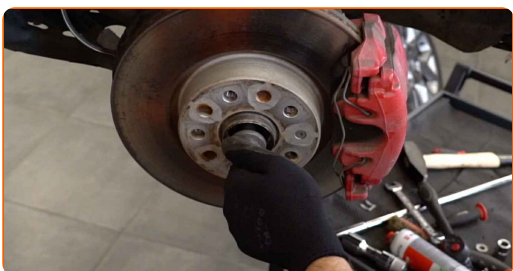
16 Rengør fastgørelsesforbindelsen på stabiliserings stiveren og fjederbenet og disse der fjederbenet og styrespindel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



17 Skru møtrikken af og fjern stabilisatorstangen fra fjederbenet. Brug en kombinøgle № 16. Brug XZN #6. Brug en skraldenøgle.

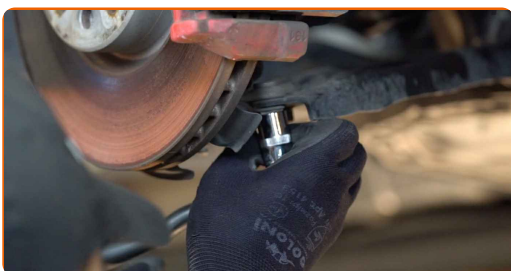


18 Løsne fastgørelsen der forbinder styrestangen med hjulnavet. Brug en 12-kantet topnøgle # 24.



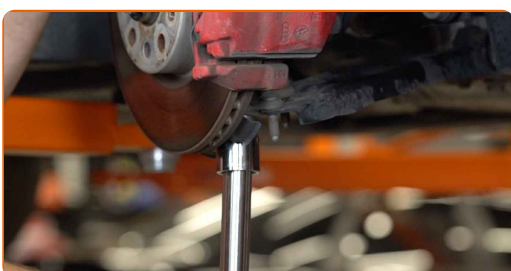
19

Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bæream. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



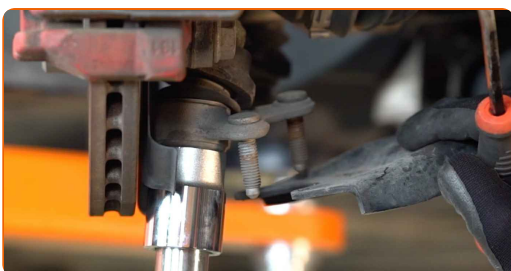
20

Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



21

Tag det sfæriske led af armen. Brug et koben.



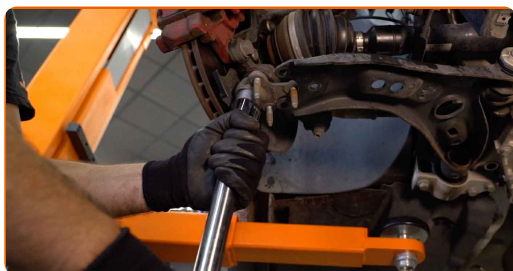
22

Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en topnøgle N°18. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en vridenøgle.



23

Sænk den hydrauliske donkraft med 10 til 15 cm.



Udskiftning: fjederben – VW Golf 6. Råd fra AUTODOC:

- Sænk den hydrauliske løfteenhed smidigt, trinløst, for at undgå at skade på samlinger og mekanismer.

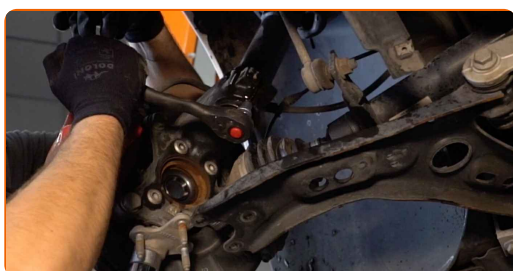
24

Fjern drivakslen fra hjulnavet.



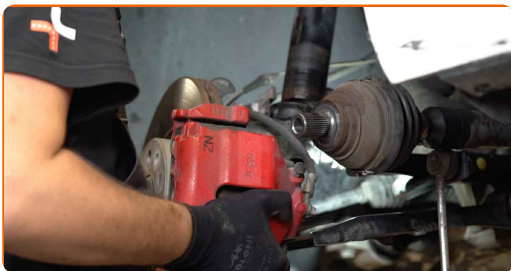
25

Frigør den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug særlige skiftenøgler for at fjerne støddæmperen. Brug en skraldenøgle.



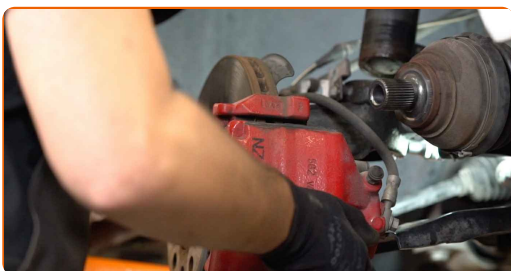
26

Tag styrekuglen af støddæmperens stiver. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



27

Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

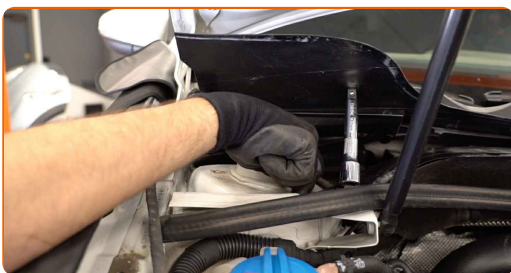


Udskiftning: fjederben – VW Golf 6. Fagfolk anbefaler:

- Vær sikker på at drivakslen ikke er frigjort for belastning.

28

Skru de øverste skruer af støddæmperens stiver.

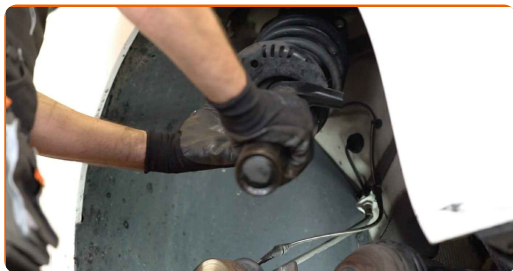


AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene løsnes. VW Golf 6

29

Fjern affjedningsstiveren.



30

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.

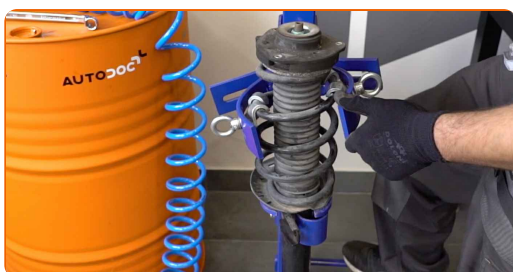


Udskiftning: fjederben – VW Golf 6. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Bemærk at skruefjedre skal gribes sikkert, når du komprimerer fjedren på de modsatte sider, når du bruger en fjeder-komprimator.
- Sørg for at fjedren har den rigtige position i holderen.
- Sørg for at skruefjedrene kommer stramt ned i låsehåndtagene.

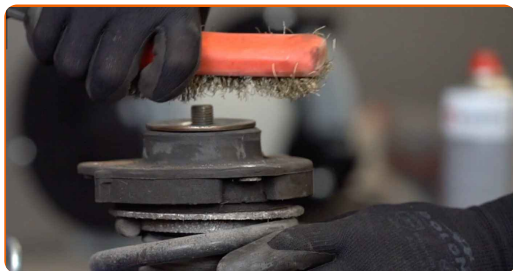
31

Tryk fjederen sammen.



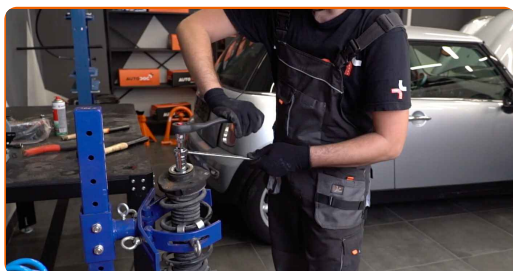
32

Rengør støddæmperstangens fastgørelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



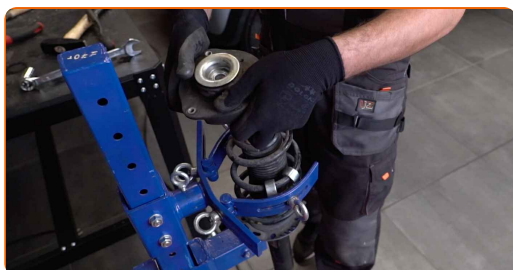
33

Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en topnøgle N°21. Brug HEX nr. H6. Brug en skraldenøgle.



34

Fjern støddæmperbeslaget, sko og stopperen.



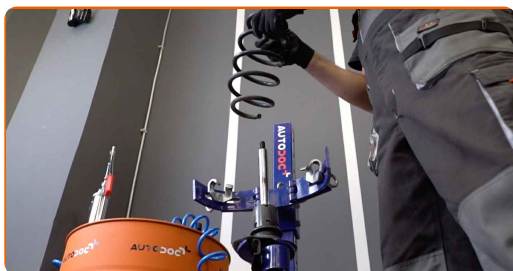
35

Frigør spolefjederen.



36

Fjern fjedren.



37

Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



AUTODOC anbefaler:

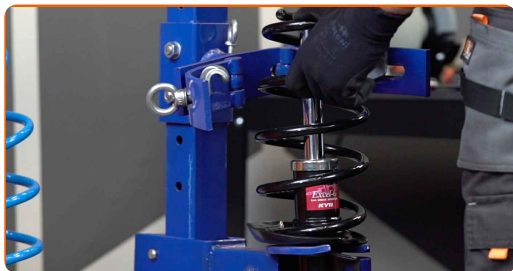
- Udskiftning: fjederben – VW Golf 6. Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstopet for støddæmperen. Udskift om nødvendig.
- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

38

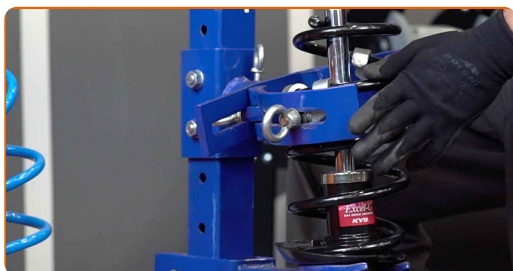
Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



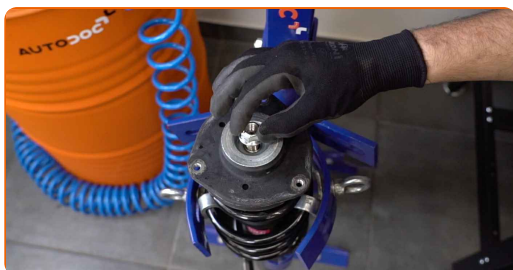
39 Monter fjederen på støddæmperen.



40 Tryk fjederen sammen.



41 Monter beslaget, sko og stopperen på den nye støddæmper.



42 Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en topnøgle №21. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



Udskiftning: fjederben – VW Golf 6. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

43

Dekomprimer fjederen.



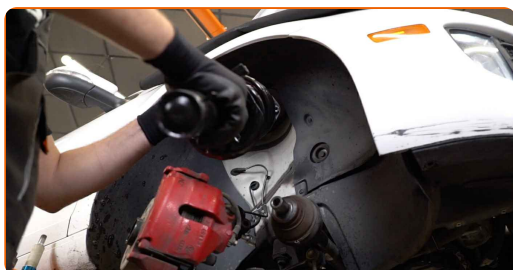
44

Fjern det samlede fjederben.



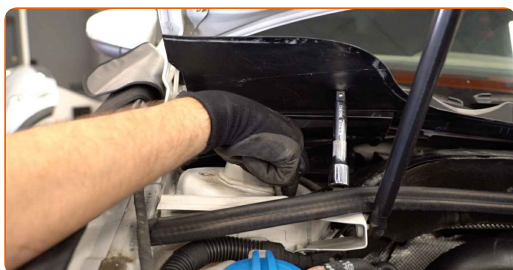
45

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



46

Fastgør øverste befæstigelse af fjederbenene. Spænd den ikke til.



AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes. VW Golf 6

47

Installer og spænd den nye bolt på styrespindlen. Brug en topnøgle N°18. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en momentnøgle. Stram den til 70 Nm moment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Sørg for at bruge nye skruer.

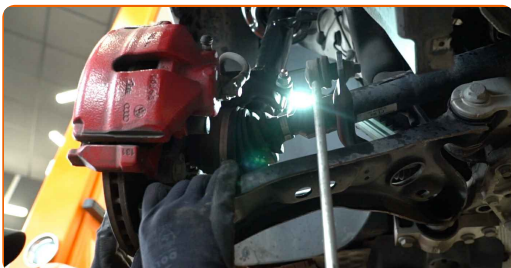
48

Fjern støtten fra under styrekuglen.



49

Monter drivakslen i hjulnavet.



50

Fastgør styrekuglen til bæreamen.



51

Stram kugleleddets fastgørelsesmøtrik. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



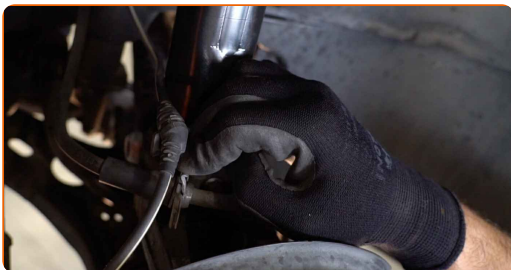
52

Fastgør stabilisatorforbindelsen på stiveren. Brug en kombinøgle N° 16. Brug XZN #6. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



53

Forbind ABS-sensorkablets fastgørelse til stiveren. Fastgør bremseslangen til stiveren.



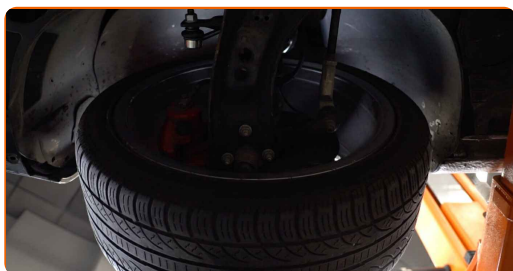
54

Rens hjulets montagesæde. Brug en stålborste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



55

Installer hjulet.

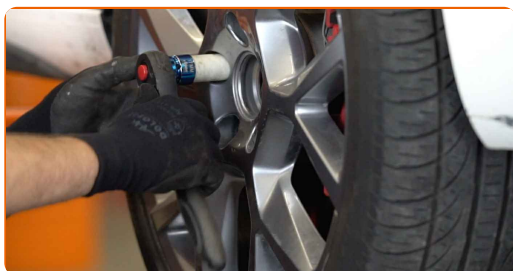


Udskiftning: fjederben – VW Golf 6. AUTODOC eksperter anbefaler:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

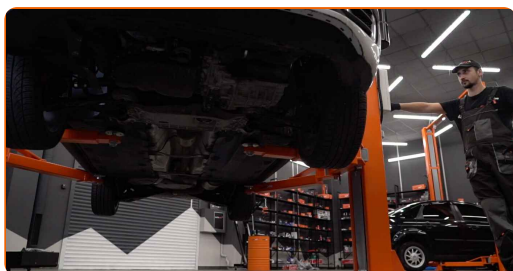
56

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



57

Sænk bilen.



58

Stram tårnlejet. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 15 Nm moment.+90°

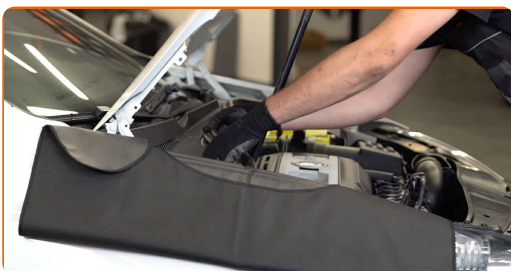


AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.**

59

Installer og sikre kølergrillen.



60

Spænd forbindelsesboltene mellem kardanaksel og hjulnav. Brug en 12-kantet topnøgle # 24. Brug en momentnøgle. Stram den til 70 Nm moment.+90°

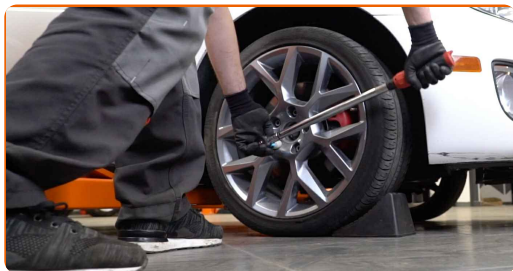


AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.**

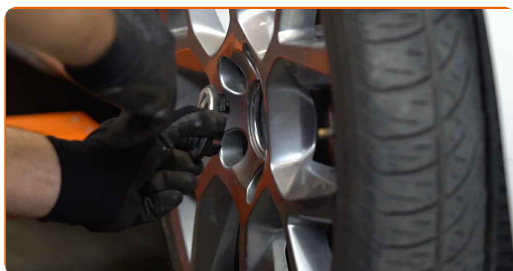
61

Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



62

Monter hjullejets beskyttelsehætte.



63

Fjern donkraft og klodser.



64

Luk motorhjelmen.

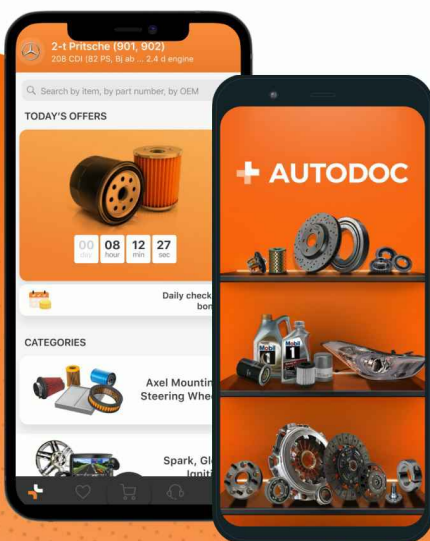


GODT KLARET! 

SE FLERE VEJLEDNINGER

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

KØB RESERVEDELE TIL VW

STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL VW GOLF 6

STØDDÆMPER TIL VW: KØB NU

**STØDDÆMPER TIL VW GOLF 6: BEDSTE HANDLER OG
TILBUD**

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2023 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC SE.