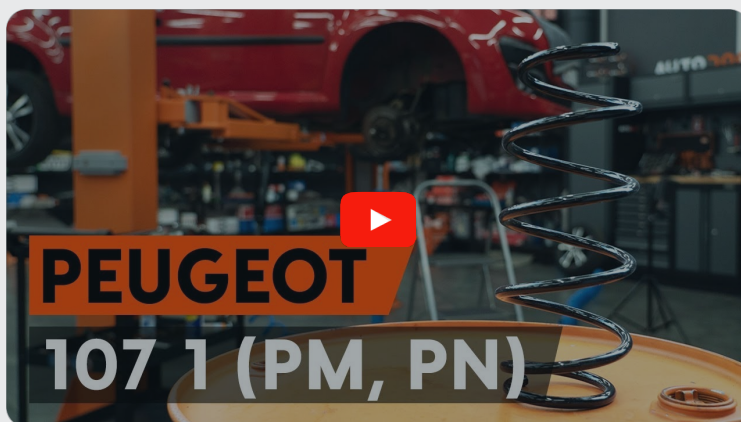




Slik bytter du fjærer  
fremme på en **PEUGEOT**  
**108 Hatchback** –  
veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

### **Viktig!**

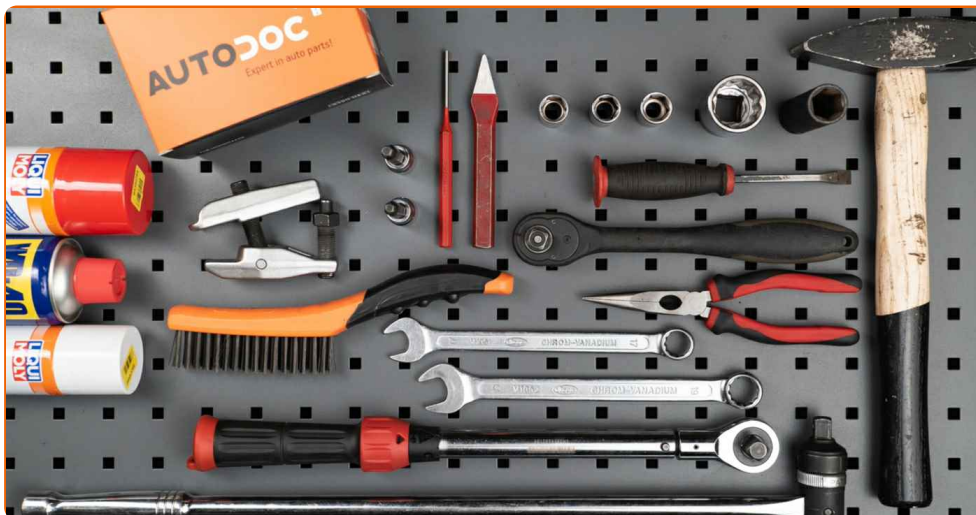
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

PEUGEOT 108 Hatchback 1.0 VTi, PEUGEOT 108 Hatchback 1.2, PEUGEOT 108 Hatchback 1.0 VTi 72

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: PEUGEOT 107 Hatchback (PM, PN) 1.0

UTSKIFTING: FJÆRER – PEUGEOT 108 HATCHBACK.  
VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #10
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 12
- Pipenøkkelinnsats # 14
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 30
- HEX bit nr. H6
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Hammer
- Spikerdor
- Flat meisel
- Flat Skrutrekker
- Brekkjern
- Demoneringsverktøy for klemmer
- Kjederørtang
- Kuleleddavtrekker
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

Utskifting: fjærer – PEUGEOT 108 Hatchback. Profesjonelle anbefalinger:

- Begge spiralfjærene i frontfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for høyre og venstre spiralfjærer i frontfjæringen er lik.
- Merk: Alt arbeid på bilen – PEUGEOT 108 Hatchback – må utføres med motoren koblet ut.

**GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:**

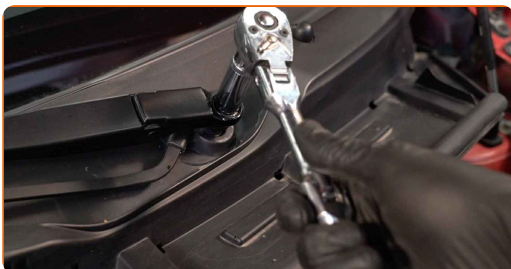
**1** Åpne panseret.

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

**3** Fjern mutterdekslene til vindusviskerarmen.

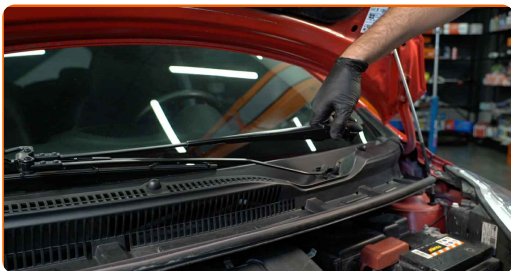


**4** Skru løs festene til vindusviskerarmen. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



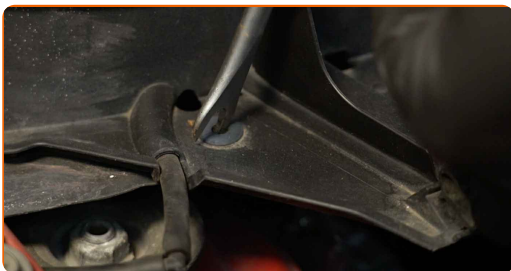
5

Fjern vindusviskerarmene.



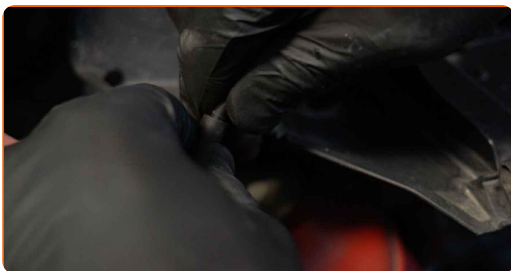
6

Monter klipsene til torpedoplaten. Bruk et demonteringsverktøy for klemmer.



7

Koble fra frontrutens spyledyseslange.



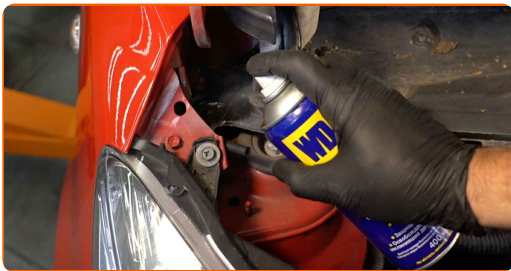
8

Fjern dekslene til vindusviskerarmene.



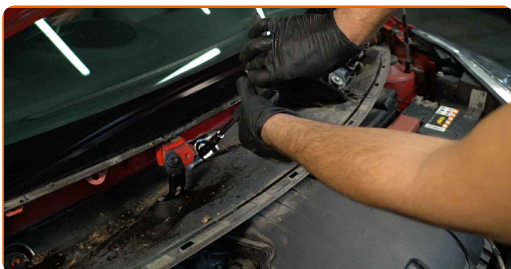
9

Behandle festene til dekselet til vindusviskerens stangsystem med et egnet middel. Bruk WD-40 spray.



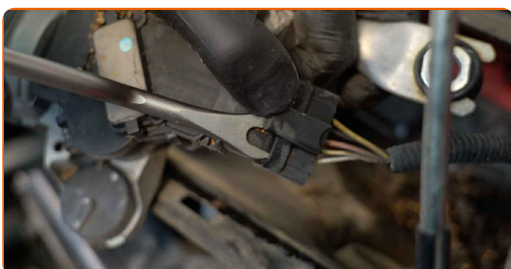
10

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



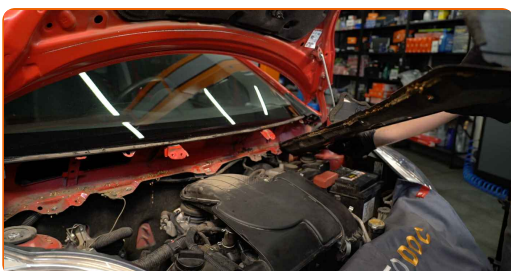
11

Løs vindusviskerens tilkoblingselement. Bruk en flat skrutrekker.



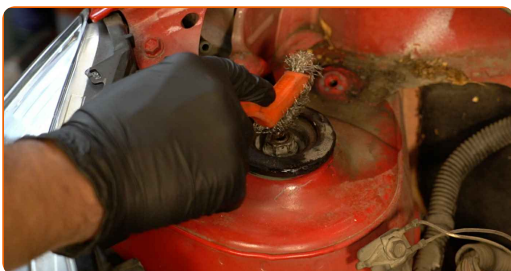
12

Fjern dekselet som er montert sammen med vindusviskerens stangsystem.



13

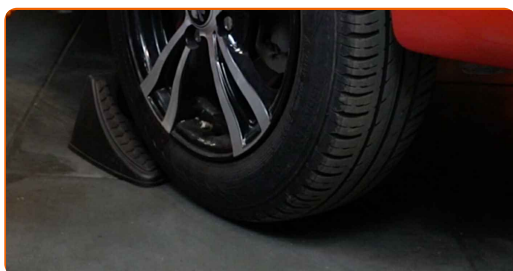
Rengjør festene på fjærbeinets øvre sete. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



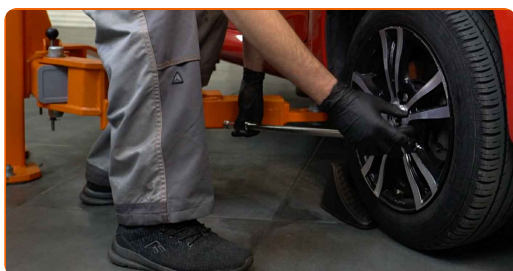
- 14** Løsne det øverste festet på fjærbeinets montering. Bruk HEX nr. H6. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



- 15** Sikre hjulene med klosser.



- 16** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



- 17** Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

- 18** Løsne hjulboltene.

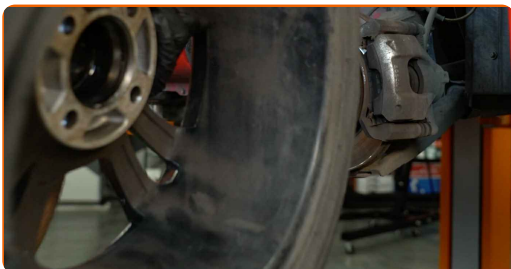


## Utskifting: fjærer – PEUGEOT 108 Hatchback. AUTODOC anbefaler:

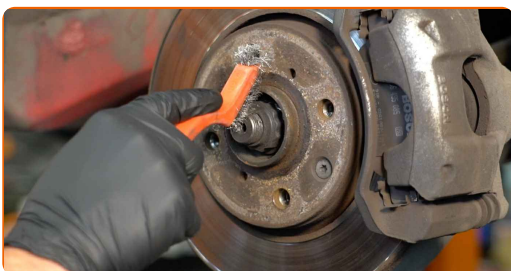
- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrur løs.

**19**

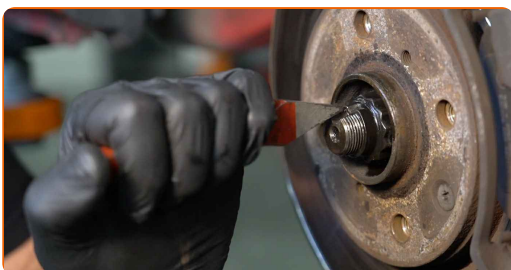
Ta av hjulet.

**20**

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

**21**

Press ut den bøyde delen av festet til drivakselen. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer.

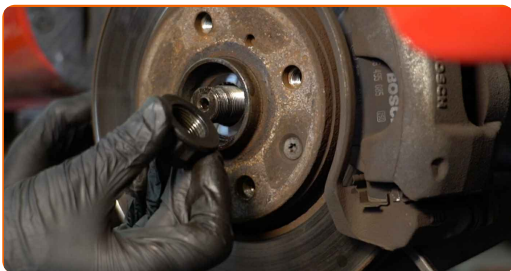




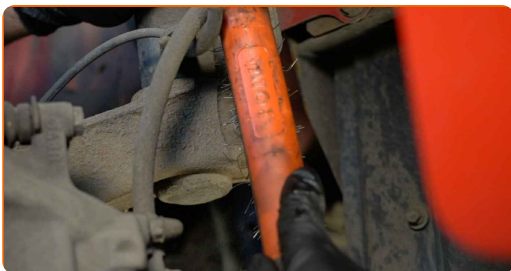
**22** Løsne festet til drivakselen. Bruk en pipenøkkelinnsats #30. Bruk et svingjern.



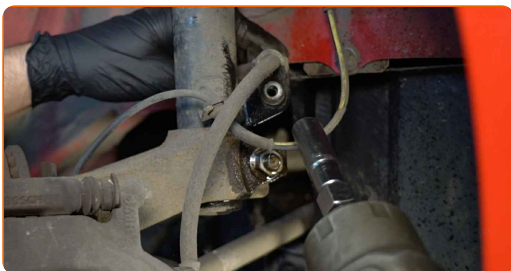
**23** Fjern festemutteren. Bruk en pipenøkkelinnsats #30.



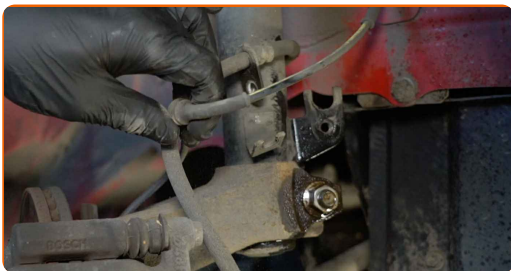
**24** Rengjør festene som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



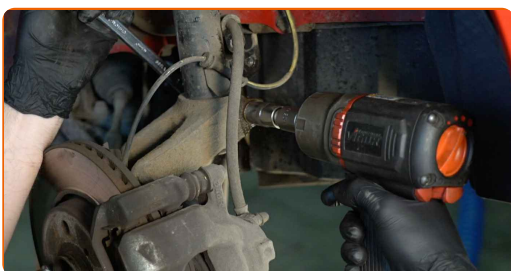
**25** Skru bremseslangen festebokk fra sjokket strut. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skralløkkel.



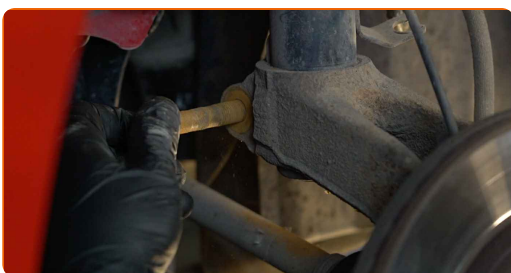
**26** Koble fra ABS-sensorens ledninger.



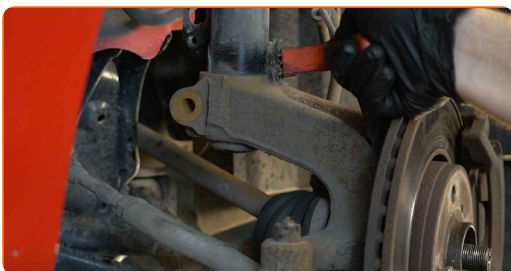
**27** Skru løs nedre feste som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



**28** Fjern festebolt.

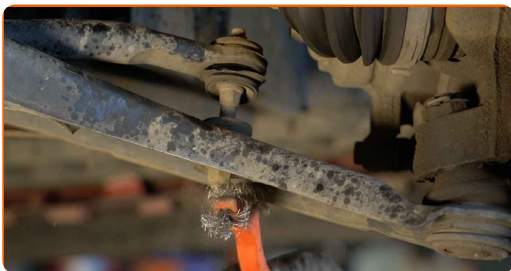


**29** Rengjør festene som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



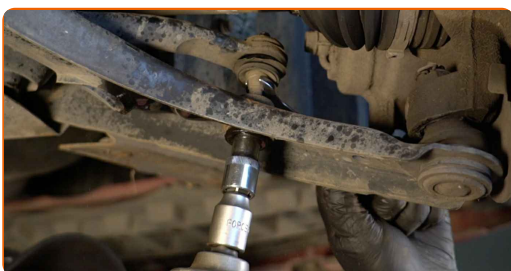
30

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



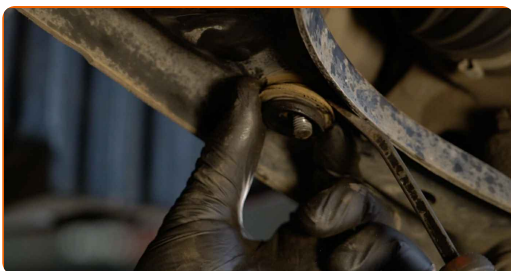
31

Skruløs festene som forbinder stabilisatorstøtten med bærearman. Bruk en kombinasjonsnøkkel #10. Bruk en pipeinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



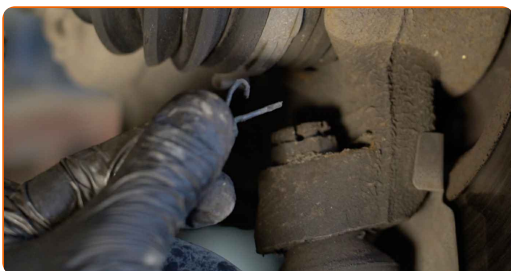
32

Fjern stabilisatorstøtten.



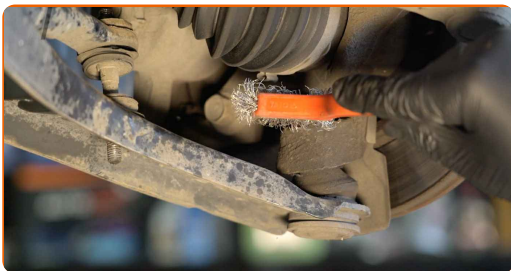
33

Fjern låsesplinten. Bruk et brekkjern.



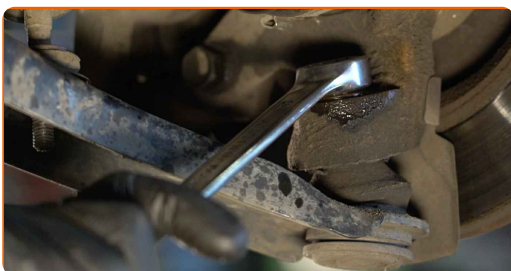
34

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



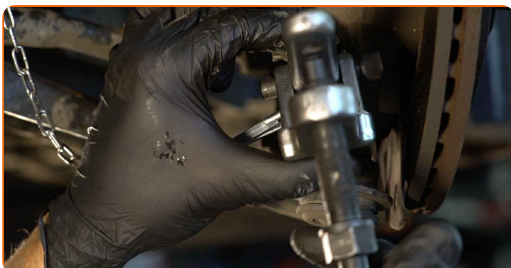
35

Skru kuleleddfestet til styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19.



36

Koble den nedre armen fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



37

Demonter drivakselen. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



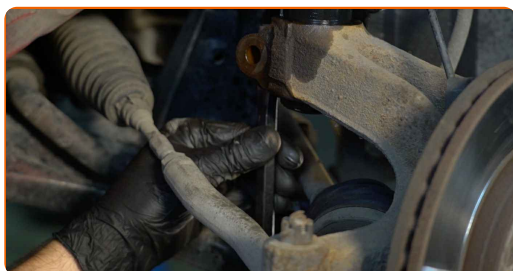
Utskifting: fjærer – PEUGEOT 108 Hatchback. Tips fra AUTODOCs eksperter:

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

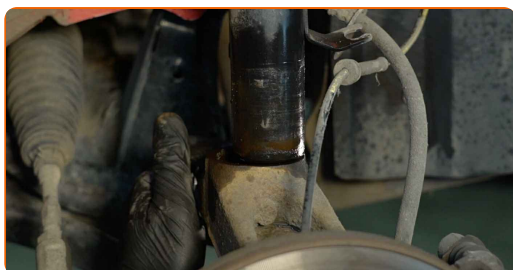
**38** Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.



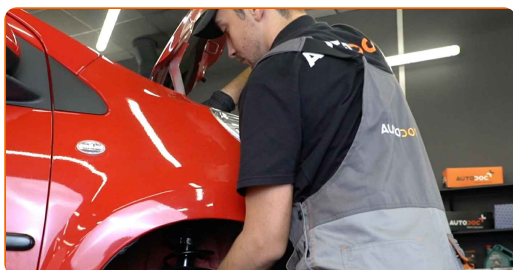
**39** Friggjør nedre feste som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer.



**40** Koble styrespindelen fra fjærbeinet.



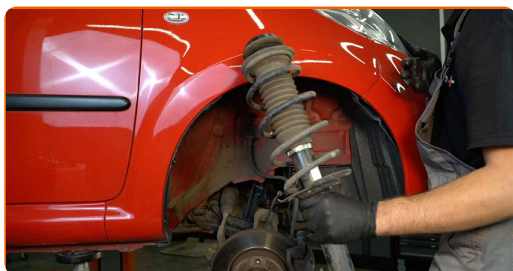
**41** Skru løs toppfestet på fjærbeinmonteringen.



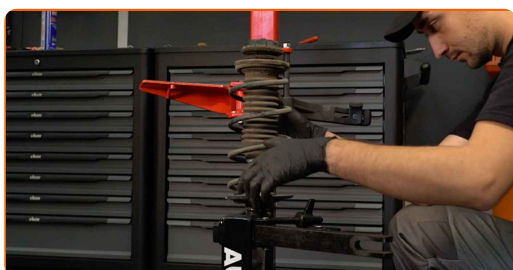
### AUTODOC anbefaler:

- PEUGEOT 108 Hatchback – hold i fjærbeinet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.

42 Fjern fjærbeinet.



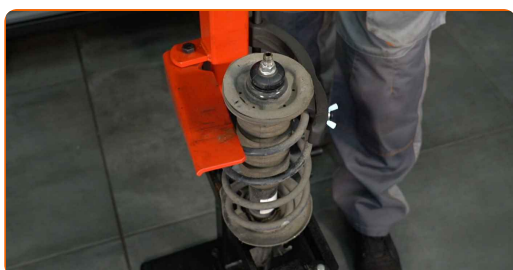
43 Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



Utskiifting: fjærer – PEUGEOT 108 Hatchback. AUTODOCs eksperter anbefaler:

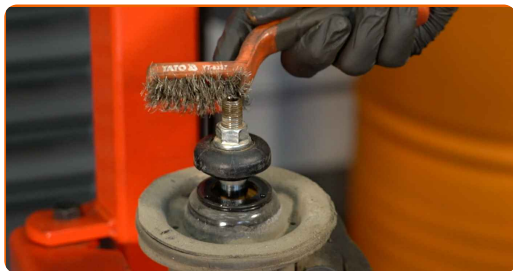
- Merk at når du bruker en fjærkompressor, må du ha et sikkert grep på fjærspolene, når du komprimerer fjæren på motsatt side.
- Sørg for riktig plassering av fjæren i holderen.
- Pass på at fjærspoler inngår tett i låsehåndtakene.

44 Komprimer fjæren.



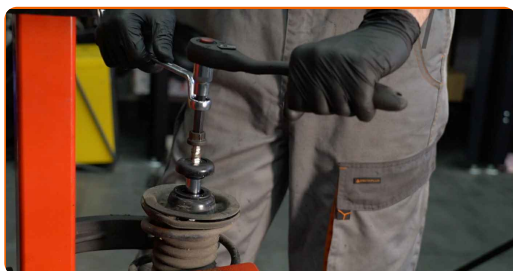
45

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



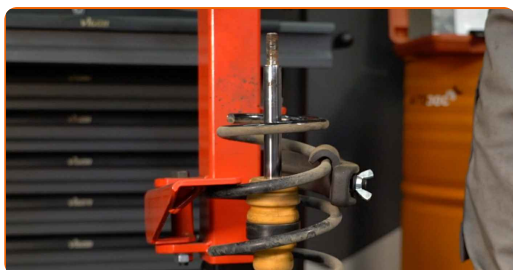
46

Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk HEX nr. H6. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



47

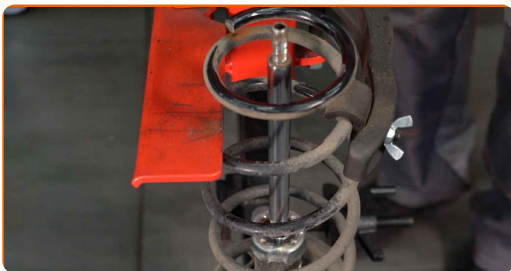
Fjern støtdemperfestet, støvbeskytteren og støtstopperen.



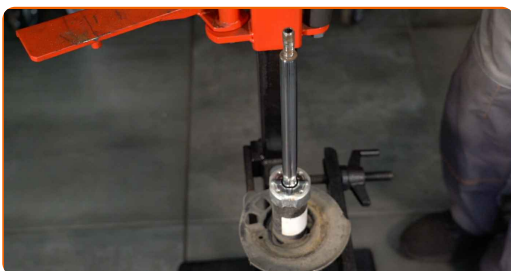
### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – PEUGEOT 108 Hatchback. Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.

48 Slipp spiralfjæren.



49 Ta bort fjæren.



50 Installer fjæren på støtdemperen.



51 Komprimer fjæren.

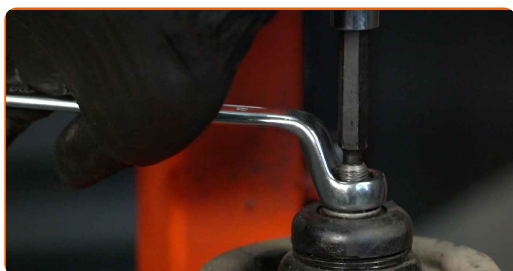


52 Installer montering, mansjett og klosser i støtdemperen.





- 53** Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk HEX nr. H6. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en kjederørtang. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.



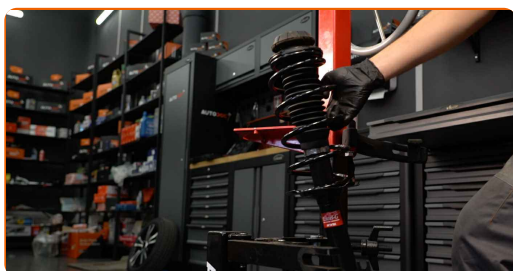
**AUTODOC anbefaler:**

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

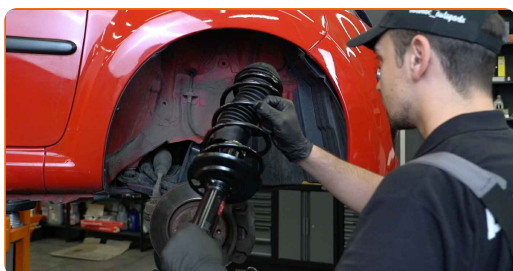
- 54** Løs ut fjæren.



- 55** Fjern den monterte støtdemperen.

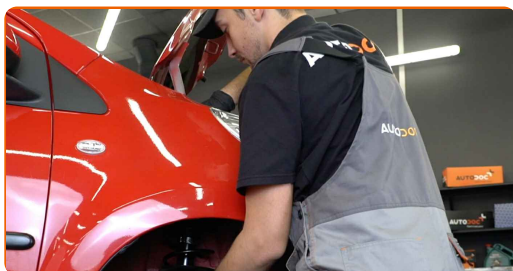


- 56** Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



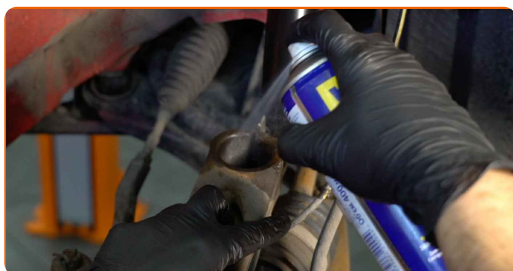
57

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



58

Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen. Ikke stram den.

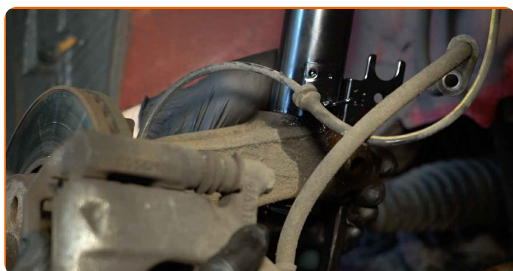


**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skruer inn festeboltene. PEUGEOT 108 Hatchback

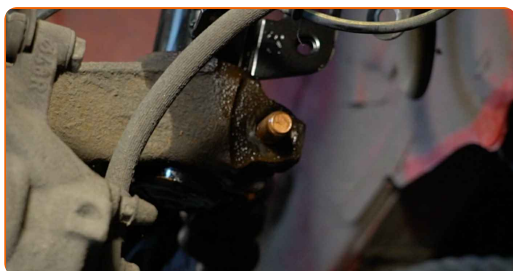
59

Fest fjærbeinet på styrespindelen.



60

Monter festebolten.



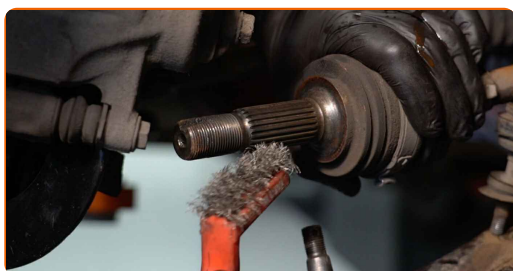
61

Skru inn festet som forbinder fjærbeinet med styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



62

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



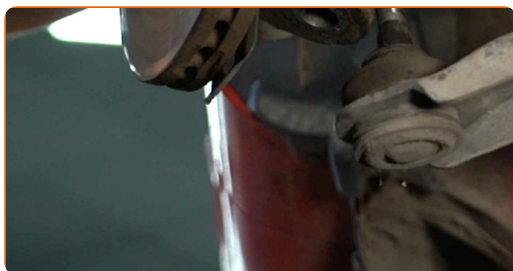
63

Monter drivakselen inn i hjulnavet.



64

Fjerne støtten fra under styrespindelen.



## AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – PEUGEOT 108 Hatchback. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

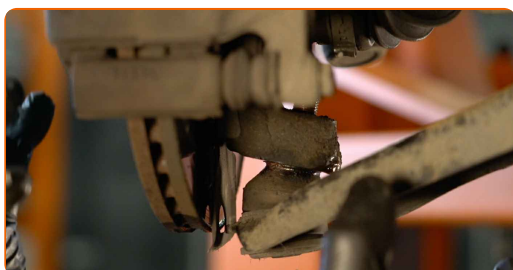
65

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



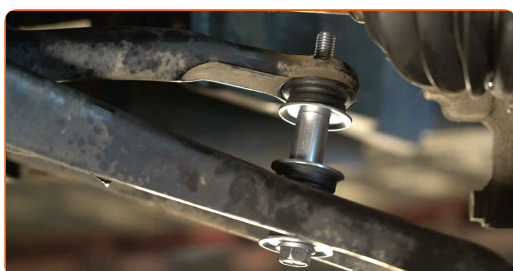
66

Koble den nedre armen til styrespindelen.



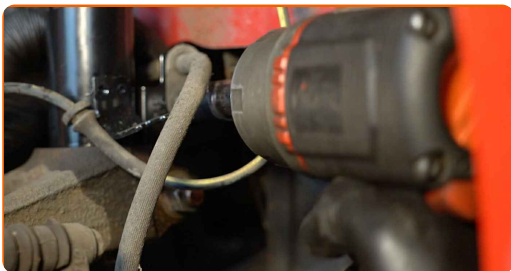
67

Install den tverrgående stabilisatorkoblingen.



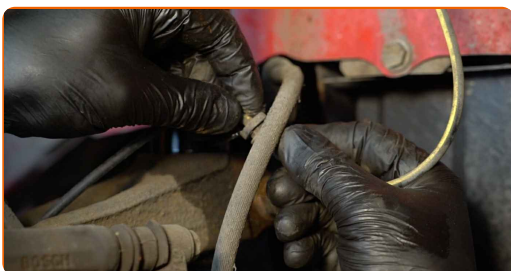
68

Stram bremseslangen festebrakett til sjokk strut. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



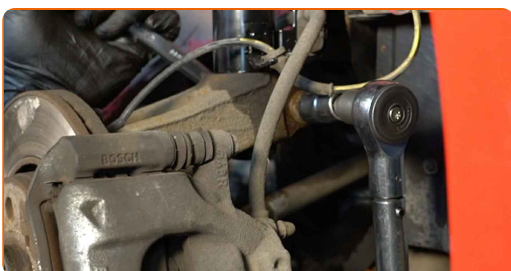
69

Koble til ABS-sensorledningene.



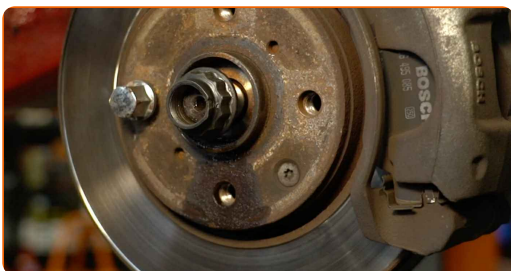
70

Stram nedre fester som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 52 Nm dreiemoment.

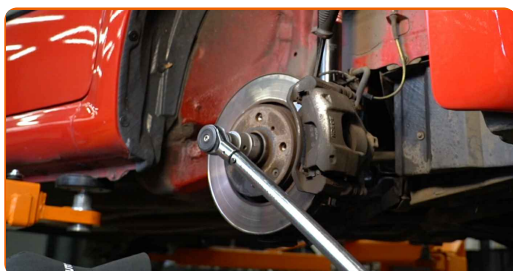


71

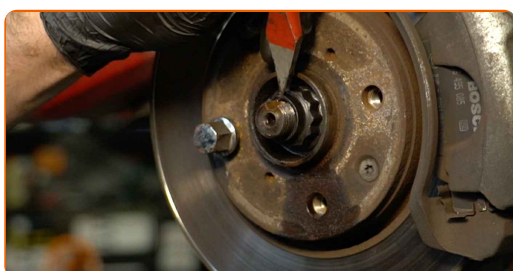
Monter festemutteren.



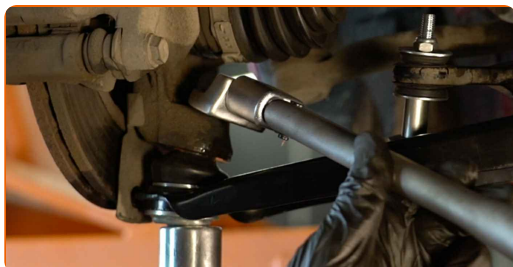
- 72** Stram mutteren til drivakselen. Bruk en pipenøkkelinnsats #30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 216 Nm dreiemoment.



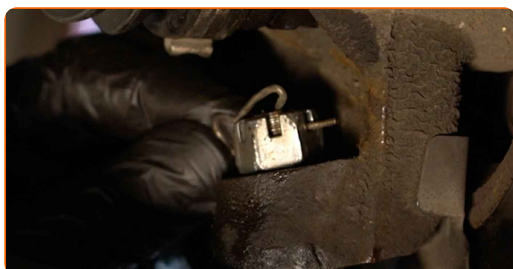
- 73** Press en del av festet til drivakselen igjen. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer.



- 74** Stram kuleleddfestet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 98 Nm dreiemoment.

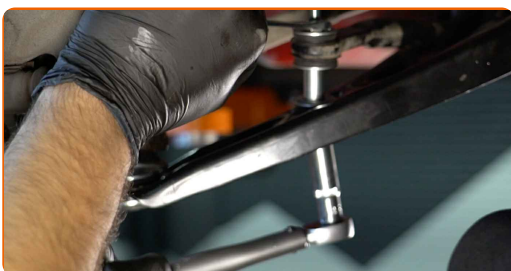


- 75** Monter låsesplinten. Bruk et brekkjern.



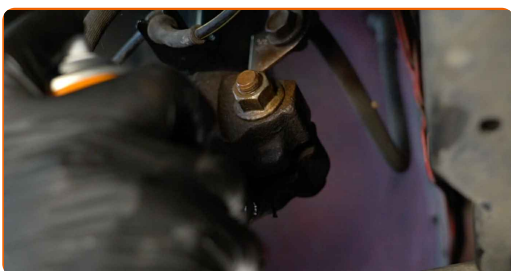
76

Stram festet som forbinder stabilisatorstaget med bæreammen. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 18 Nm dreiemoment.



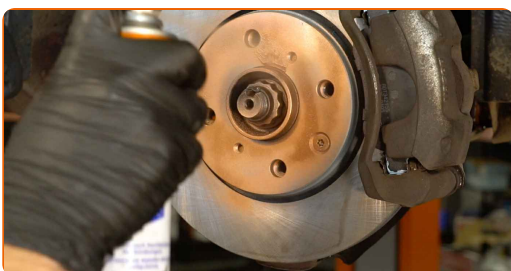
77

Behandle festene til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



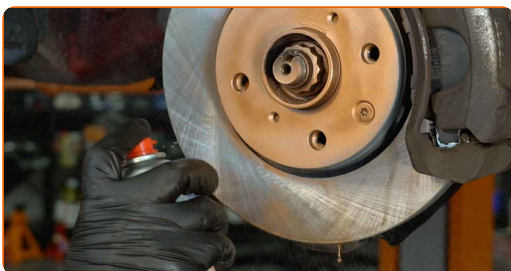
78

Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



79

Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



Utskifting: fjærer – PEUGEOT 108 Hatchback. AUTODOC anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

80

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
PEUGEOT 108 Hatchback

81

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

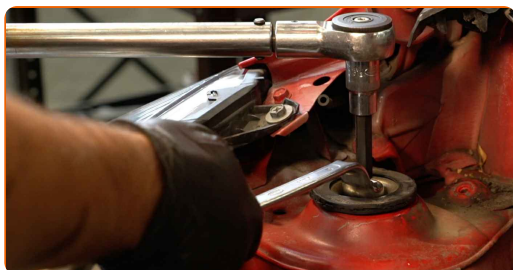


82

Senk bilen.

83

Stram fjærbeinmonteringsens øvre feste. Bruk HEX nr. H6. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.





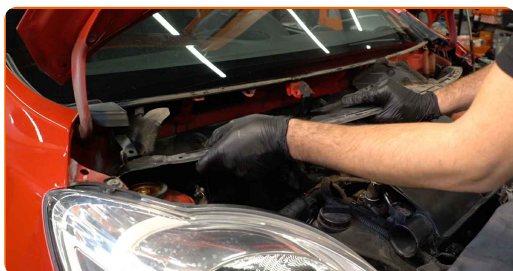
84

Behandle festene på fjærbeinets montering. Bruk kobberfett.



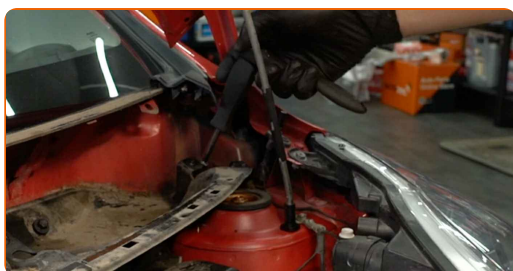
85

Monter dekselet som er montert sammen med vindusviskerens stangsystem.



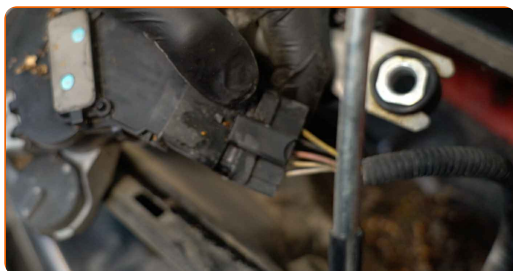
86

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



87

Koble til vindusviskerens tilkoblingsselement.



88

Monter dekslene til vindusviskerarmene.



89

Monter klipsene til torpedoplaten.



90

Fest frontrutens spyledyseslange.



91

Reinstaller viskerarmene.

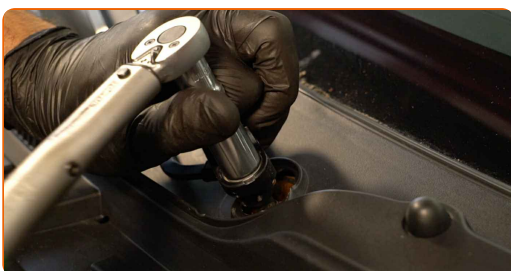


Utskifting: fjærer – PEUGEOT 108 Hatchback. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Pass på og ikke blande vindusviskerarmene på sjåfør og passasjer siden.

92

Stram festeme til viskerarmene. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 18 Nm dreiemoment.



93

Monter mutterkappe for frontrutens viskerarmer.



94

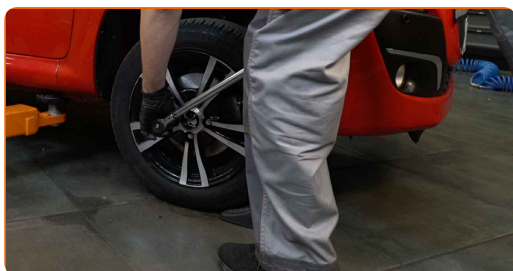
Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

95

Lukk panseret.

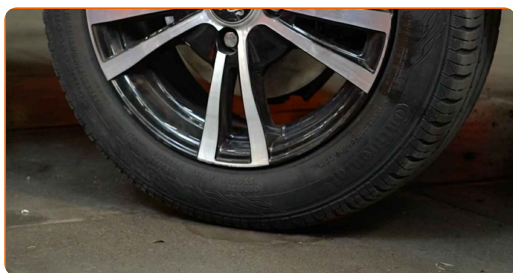
96

Stram hjulboltene ved å bruke kryss- og tversmønster. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 100 Nm dreiemoment.



97

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**

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**FJÆRER: ET STORT UTVALG**

### **ANSVARFRASKRIVELSE:**

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