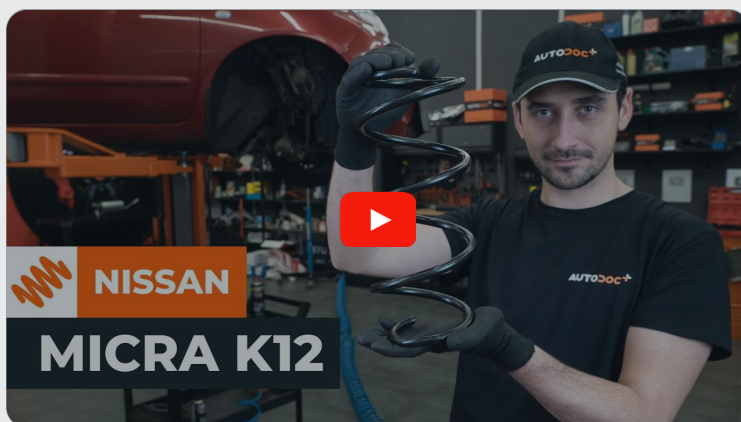




Slik bytter du fjærer
fremme på en **Nissan
Micra K12** – veiledning

VIDEOVEILEDNING

 **Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:
NISSAN MICRA III (K12) 1.2 16V, NISSAN MICRA III (K12) 1.6 SR 160

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRER – NISSAN MICRA K12.
VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengjøringspray
- Bremserens
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 18
- 18 mm pipe for fjærbeinmutter
- HEX bit nr. H6
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Demonteringsverktøy for klemmer
- Phillips-skrutrekker
- Brekkjern
- Hammer
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

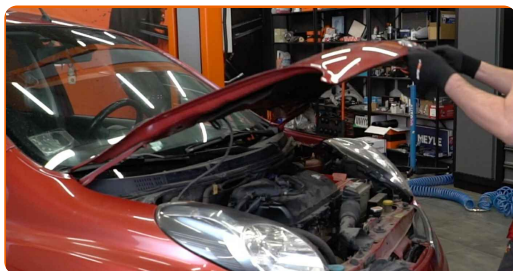
Utskifting: fjærer – Nissan Micra K12. AUTODOC's eksperter anbefaler:

- Begge spiralfjærene i frontfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for høyre og venstre spiralfjærer i frontfjæringen er lik.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – Nissan Micra K12.

FØLG DISSE TRINNENE VED UTSKIFTINGEN:

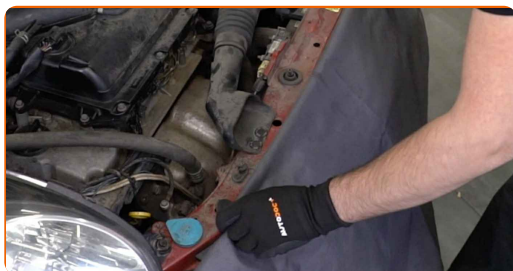
1

Åpne panseret.



2

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



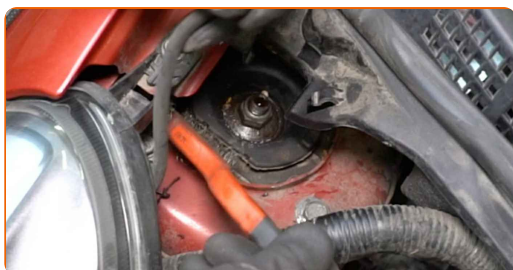
3 Skru løs festene til torpedoplaten. Bruk et demonteringsverktøy for klemmer. Bruk en Philips-skrutrekker.



4 Hev plastdekselet mellom panser og frontrute.



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



6 Løsne det øvre festet til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



AUTODOC anbefaler:

- Ikke skru den helt ut.

7 Sikre hjulene med klosser.

8 Løs hjulboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk et svingjern.



9 Jekk opp bilen.



Utskifting: fjærer – Nissan Micra K12. AUTODOC anbefaler:

- Pass på at den står støtt på en jevn overflate hvis du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

10 Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. Nissan Micra K12

11 Ta av hjulet.

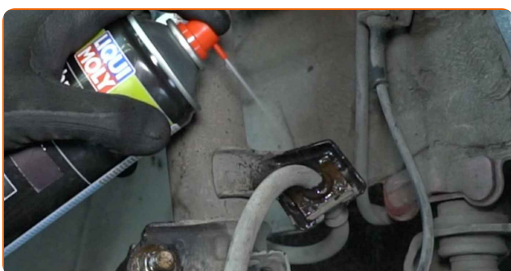


12 Rengjør festene som forbinder stabilisatorstaget med fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



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

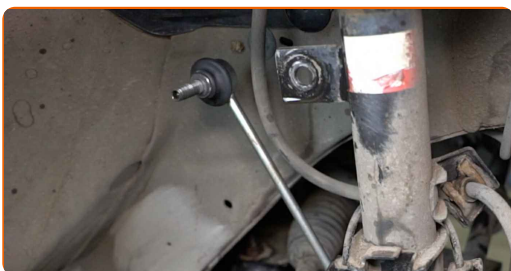
14 Rengjør festet som forbinder braketten til bremseslangen med fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



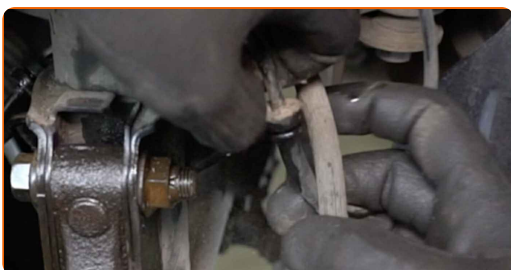
15 Skru løs festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



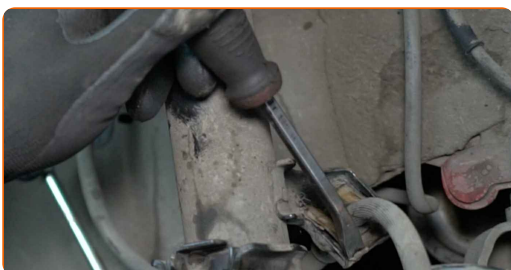
16 Koble stabilisatorstaget fra fjærbeinet.



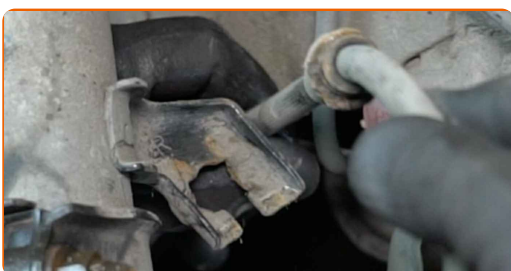
17 Koble fra ledningene til ABS-sensoren.



18 Fjern festene som kobler bremseslangen til fjærbeinet. Bruk et brekkjern. Bruk en hammer.

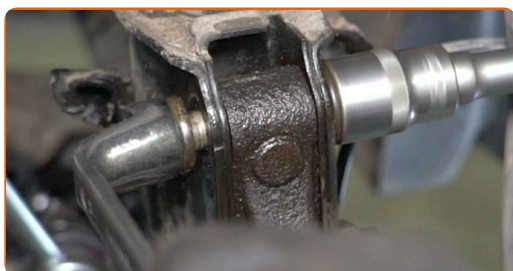


19 Fjern bremseslangen fra fjærbeinet.



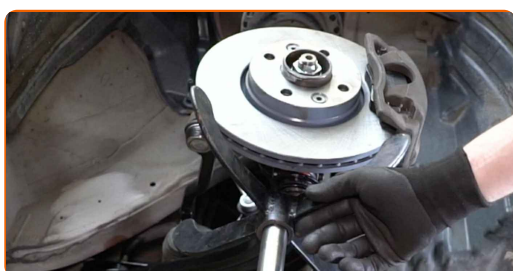
20

Skru løs festene som kobler fjærbeinet til styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



21

Støtt opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.

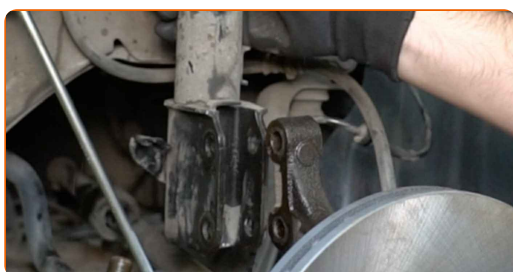


22

Fjern festeboltene.

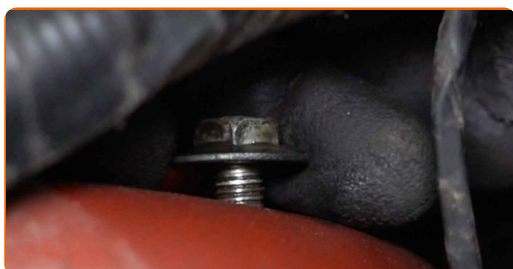
23

Løs styrespindelen fra fjærbeinet.



24

Skru løs de øvre festene til fjærbeinet.

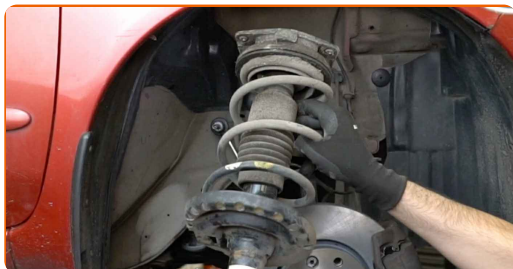


AUTODOC anbefaler:

- For å unngå skader, hold støtdemperen når du skruer løs festningsboltene.

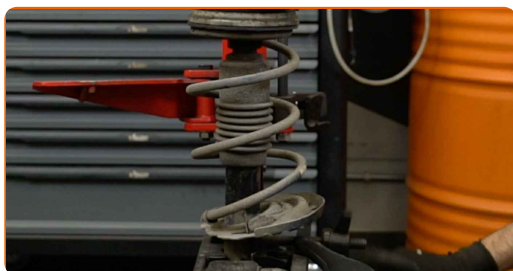
25

Fjern fjærbeinet.



26

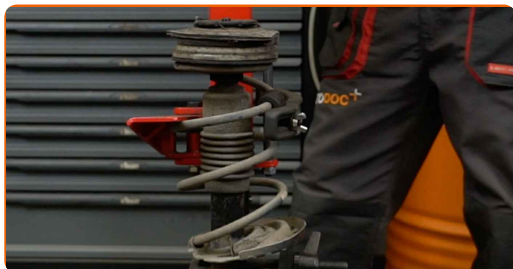
Sett fjærbeinet på den hydraulisk fjærklemmen.



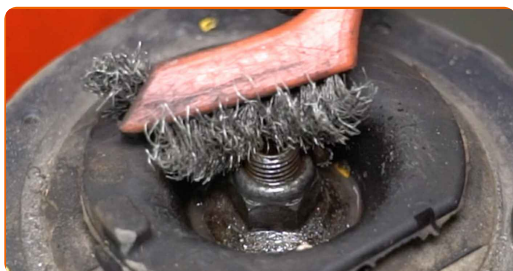
Utskifting: fjærer – Nissan Micra K12. Profesjonelle anbefalinger:

- 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.

27 Komprimer fjæren.



28 Rengjør fjæbeinets stempelstang. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



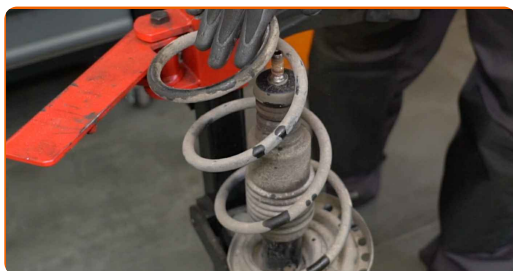
29 Skru løs mutteren fra fjæbeinets stempelstang. Bruk en 18 mm pipe for fjærbeinmutter. Bruk HEX nr. H6. Bruk en skrallenøkkel.



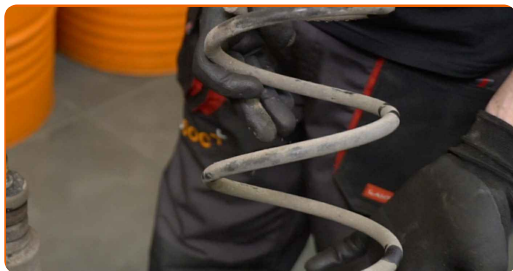
30 Fjern det øvre fjærbeinfastet.



31 Dekomprimer fjæren.



32 Ta bort fjæren.



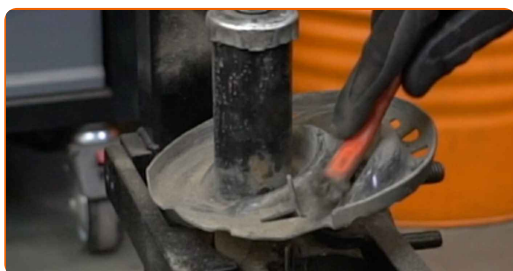
33 Fjern mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen.



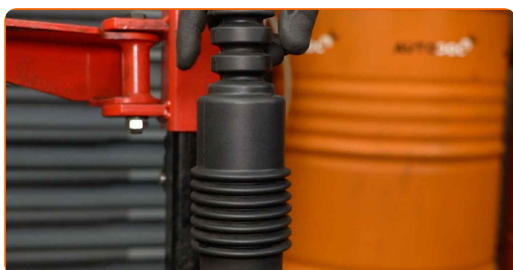
AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – Nissan Micra K12. Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.

34 Rengjør monteringsfestet for spiralfjærene. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



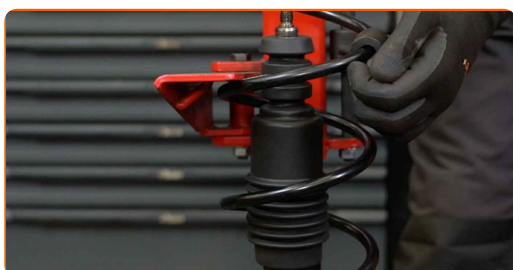
35 Monter mansjetten og gjennomslagsstopperen på støtdemperen.



36 Fest fjæren på støtdemperen.



37 Komprimer fjæren.



38 Installer den øvre demperen og monteringslager.



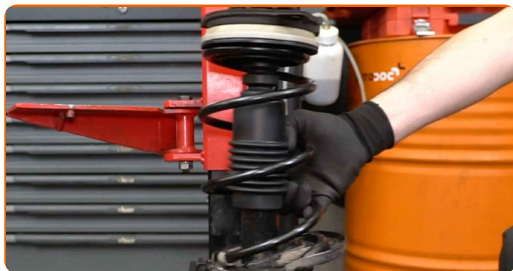
39 Stram mutteren til fjærbeinets stempelstang. Bruk en 18 mm pipe for fjærbeinmutter. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 68 Nm dreiemoment.



40 Dekomprimer fjæren.



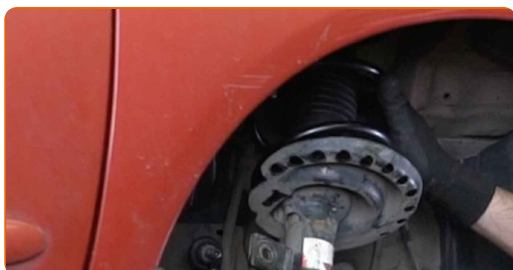
41 Fjern den monterte støtdemperen.



42 Rengjør festepunktene til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



43 Monter fjærbeinet i hjulbuen.



44 Fest de øvre festemidlene på fjærbeinet.

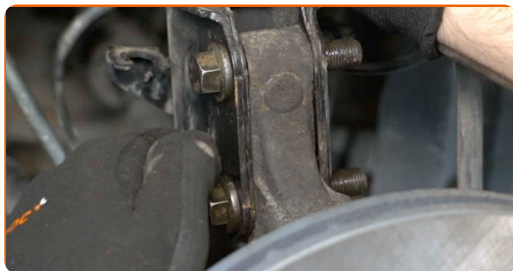
AUTODOC anbefaler:

- Ikke stram den.

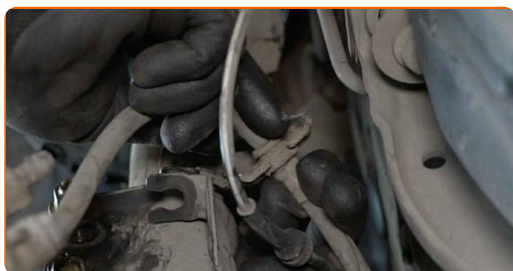
45 Fest fjærbeinet på styrespindelen.



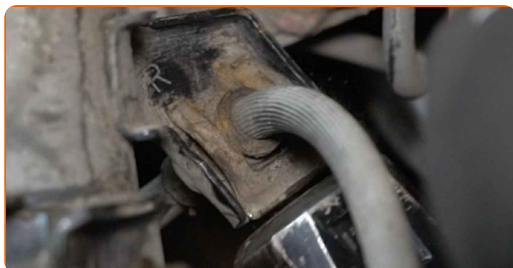
46 Monter festebolter.



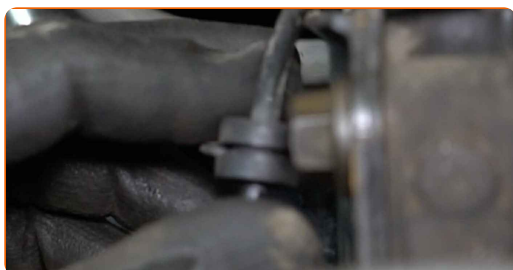
47 Fest bremseslangen på fjærbeinet.



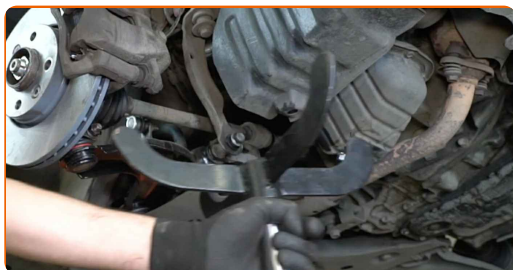
48 Monter holdeklemmen til bremseslangen. Bruk en hammer.



49 Koble til ledningene til ABS-sensoren.



50 Fjern støtten fra under styrespindelen.

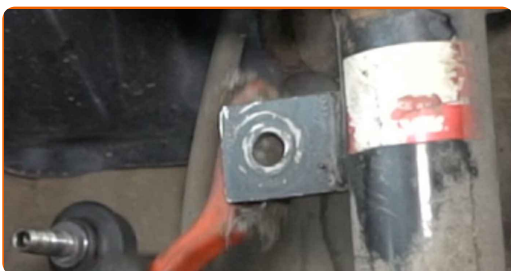


Utskifting: fjærer – Nissan Micra K12. AUTODOC anbefaler:

- Senk den hydrauliske jekken smidig, uten rykk, for å unngå skader på deler og mekanismer.

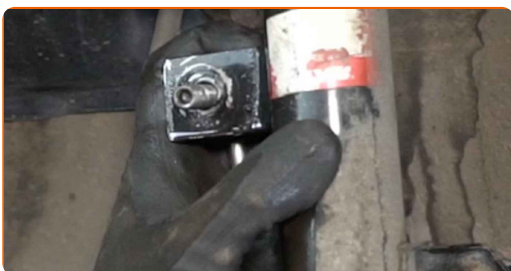
51

Rengjør festene som forbinder stabilisatorstaget med fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



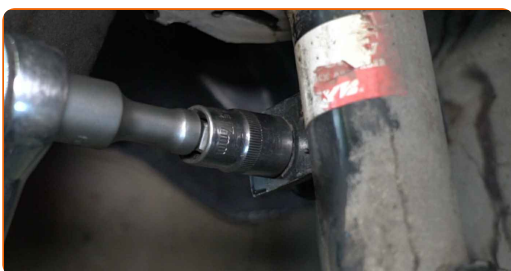
52

Monter stabilisatorstaget.



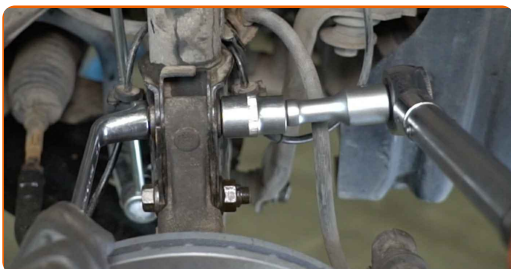
53

Stram festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 44 Nm dreiemoment.



54

Stram nedre fester som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 116 Nm dreiemoment.



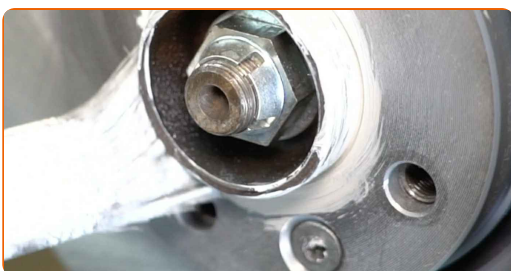
55

Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



56

Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



57

Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.

58

Sett på hjulet.



Utskifting: fjærer – Nissan Micra K12. Tips:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrur fast.

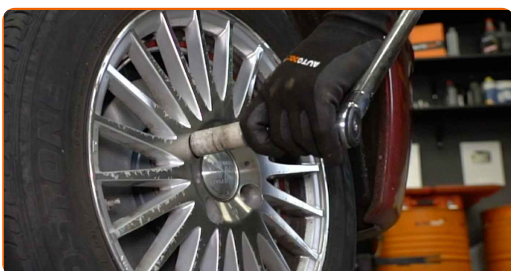
59

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



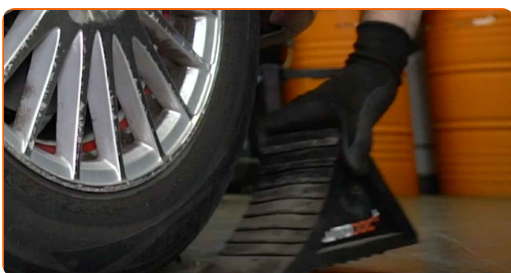
60

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.

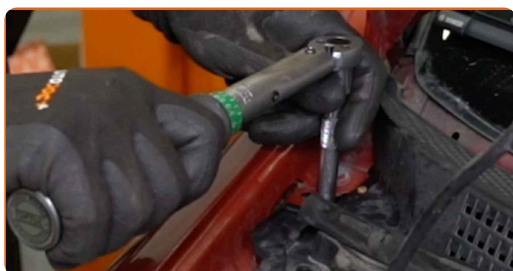


61

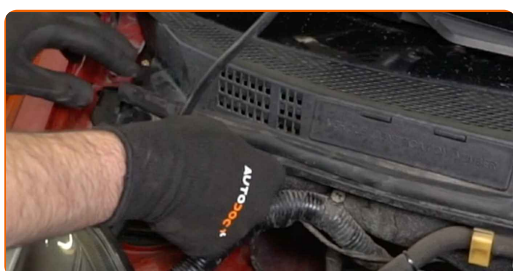
Fjern jekker og klosser.



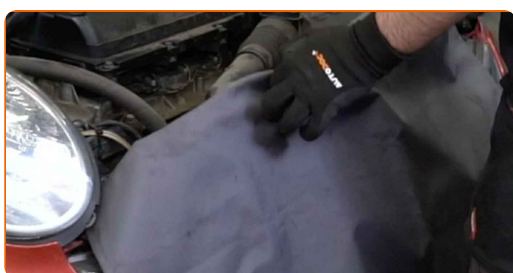
- 62** Stram de øvre festene til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 17 Nm dreiemoment.



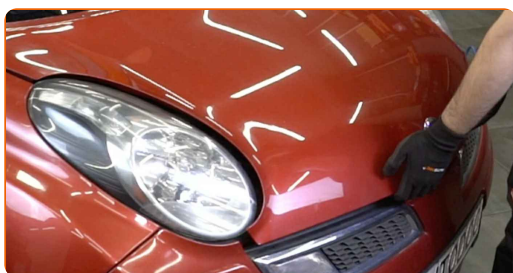
- 63** Installer og sjekk at grillen er på plass.



- 64** Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.



- 65** Lukk panseret.



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 NISSAN

FJÆRER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR NISSAN MICRA K12

FJÆRER FOR NISSAN: KJØP NÅ

FJÆRER FOR NISSAN MICRA K12: 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.