



Slik bytter du
glødeplugger på en
FORD Mondeo Mk3
Sedan (B4Y) – 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:

FORD MONDEO III sedan (B4Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III sedan (B4Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III sedan (B4Y) 2.0 TDCi, FORD MONDEO III sedan (B4Y) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III sedan (B4Y) 2.0 DI

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: FORD Transit Mk6 Kassevogn (V347, V348, FA) 2.2 TDCi

UTSKIFTING: GLØDEPLUGGER – FORD MONDEO MK3 SEDAN (B4Y). VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- Nylonbørste
- WD-40-spray
- Universal rengjøringspray
- Kontaktspray
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Pipenøkkelinnsats #7
- Pipenøkkelinnsats #8
- Pipenøkkelinnsats #10
- Pipenøkkelinnsats #13
- Glødepluggpipe #10
- Skrallenøkkel
- Pipeforlenger med kardanledd
- Klipsfjerner
- Pakningsskrape
- Mikrofiberhåndkle
- Tørkepapir
- Skjermtrekk

Kjøp verktøy

Utskifting: glødeplugg – FORD Mondeo Mk3 Sedan (B4Y). AUTODOCs eksperter anbefaler:

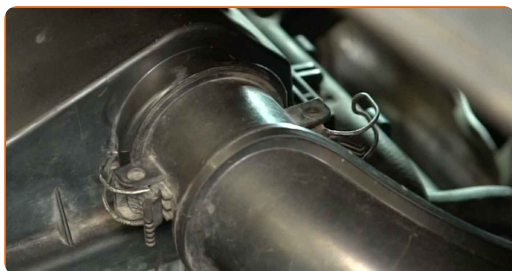
- Prosedyren for utskifting er helt lik for alle glødeplugg.
- Alt arbeid bør utføres med tenningen slått av.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

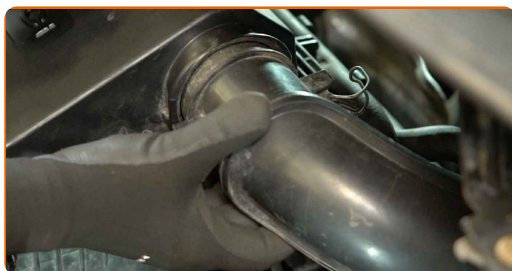
1 Åpne panseret.

2 Bruk et skjermtrekk for å unngå skader på lakken og plastdelene på bilen.

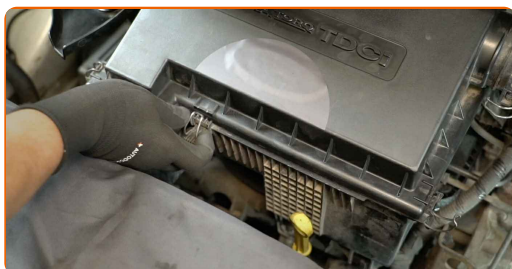
3 Løsne klipsene på luftinntaksrøret.



4 Ta luftinntaksrøret bort fra filterhuset.



5 Løsne klipsene til luftfilterdekselet.



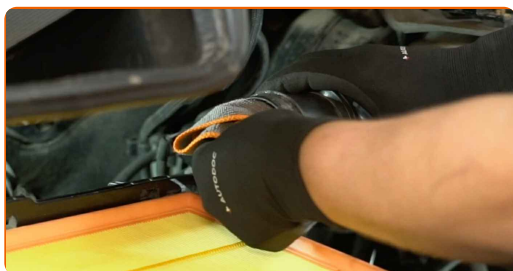
6

Fjern luftfilterdekselet.



7

Dekk til luftinntaksrøret med et mikrofiberhåndkle for å hindre at støv og smuss kommer inn i systemet.



8

Fjern filterelementet fra filterhuset.



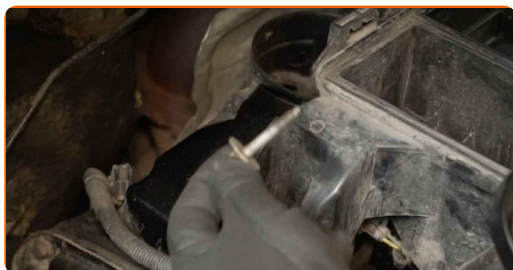
9

Skruløs festene til luftfilterhuset. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



10

Fjern festeboltene.



11 Løsne gummislangene fra luftfilterhuset.



12 Ta ut oljepeilepinnen.



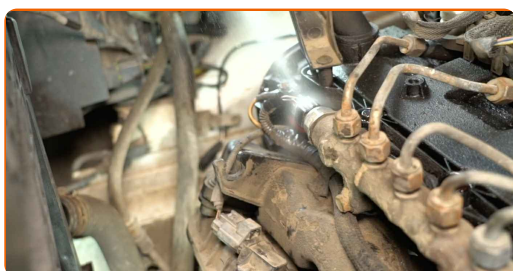
13 Tett hullet til peilepinnen med et tørkepapir for å hindre at smuss kommer inn i systemet.



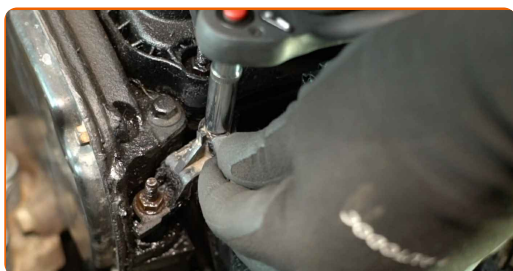
14 Fjern luftfilterhuset.



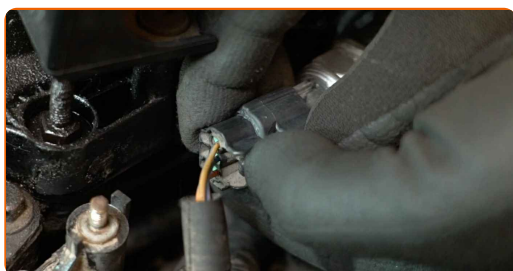
15 Rengjør kontaktene til luftmassemåleren og drivstofftrykk- og kamakselsensorene. Bruk en universal rengjøringspray.



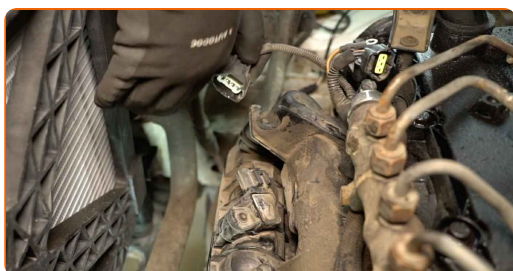
- 16** Skru ut mutteren som fester tilkoblingspunktet til strømkabelen til glødepluggene. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



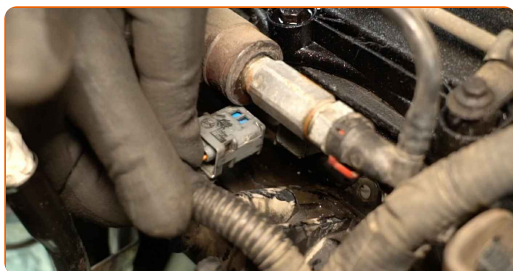
- 17** Koble fra kontakten til drivstofftryksensoren.



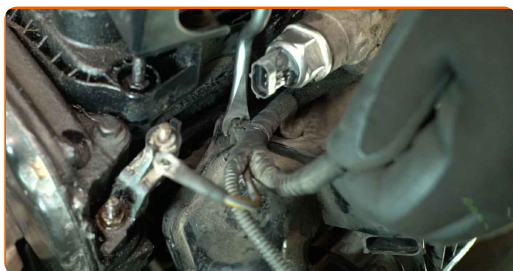
- 18** Koble fra kontakten til luftmassemåleren.



- 19** Koble fra kontakten til kamakselsensoren.



- 20** Løsne festeanordningen til ledningsnettets og skyv ledningsnettets til side. Bruk en klipsfjerner.



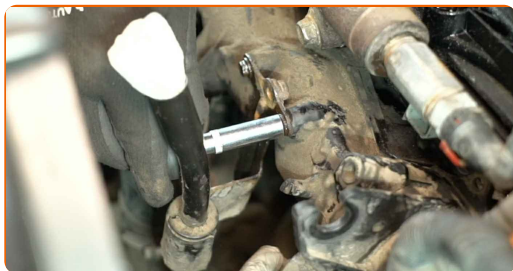
21

Rengjør festene på rørbraketten til oljepeilepinnen. Bruk en stålborste. Bruk WD-40-spray.



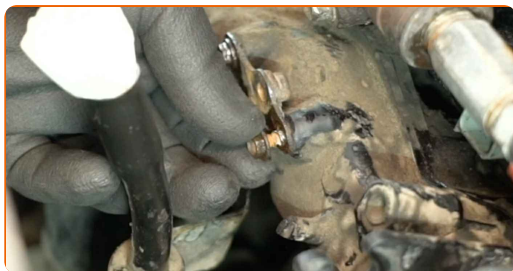
22

Skruløs festene til rørbraketten til oljepeilepinnen. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



23

Fjern festboltene.

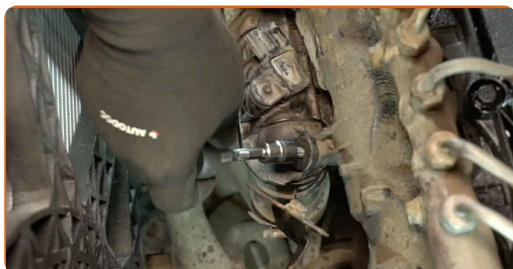


24

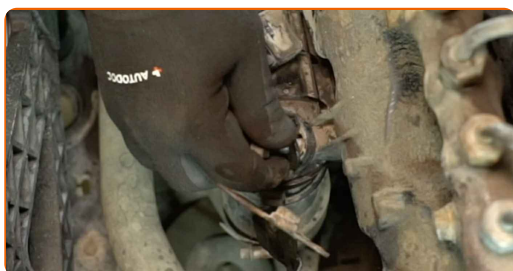
Rengjør festene til innsugningsmanifolderen. Bruk en stålborste. Bruk WD-40-spray.



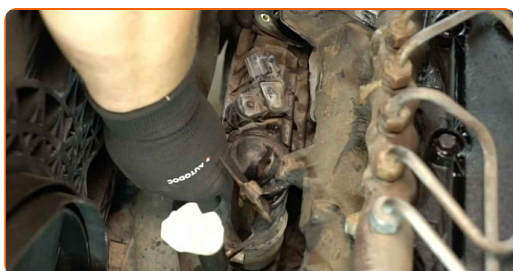
- 25 Skru løs festene som kobler luftinntaksslangen til innsugningsmanifolden. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel. Bruk en pipeforlenger med kardanledd.



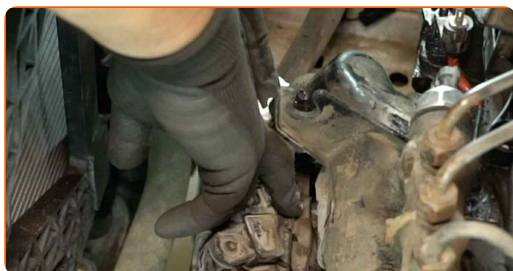
- 26 Fjern festboltene.



- 27 Løsne luftinntaksslangen fra innsugningsmanifolden.



- 28 Tett igjen luftinntaksslangen med et tørkepapir for å hindre at støv og smuss kommer inn i systemet.



29

Skrut av festene til innsugningsmanifolden. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



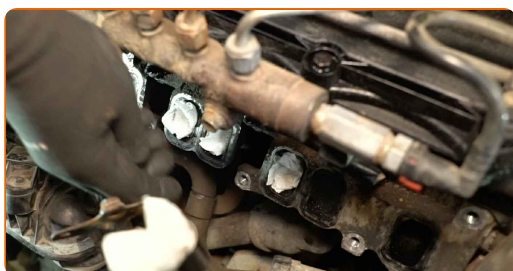
30

Fjern innsugningsmanifolden.



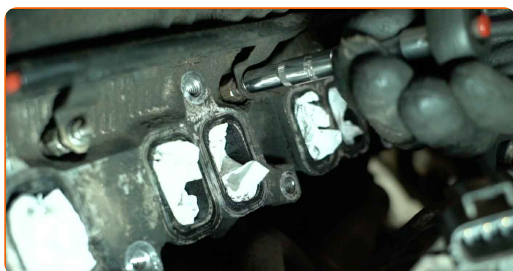
31

Tett igjen åpningene til innsugningsmanifolden med tørkepapir for å hindre at støv og smuss kommer inn i systemet.



32

Skrut ut mutrene til strømtilkoblingspunktene til glødepluggene. Bruk en pipenøkkelinnsats #7. Bruk en skrallenøkkel.



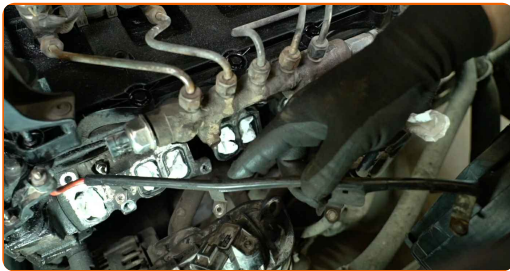
33

Fjern mutterne fra strømtilkoblingspunktene.



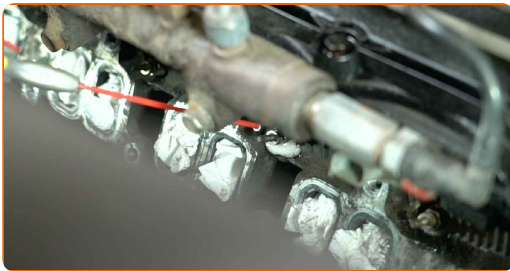
34

Fjern tilkoblingspunktene og flytt unna glødepluggkabelen.



35

Rengjør rundt glødeplugghullene for å fjerne smuss, støv og rusk. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40-spray.



36

Skrut ut glødepluggene. Bruk en glødepluggpipe #10. Bruk en momentnøkkel.



Utskifting: glødeplugger – FORD Mondeo Mk3 Sedan (B4Y). Profesjonelle anbefalinger:

- Glødeplugger kan sette seg fast med tiden og gå i stykker når de fjernes.
- Bruk en momentnøkkel til å løsne delene før du skrur dem ut slik at du unngår å overskride bruddmomentet som er angitt av bilprodusenten.
- Dersom du har nådd bruddmomentet, men glødepluggene fortsatt ikke vil løsne, bør du oppsøke profesjonell hjelp: Et bruddstykke av en glødeplugg i hullet eller en skade på gjengene i festepunktet kan føre til kostbare reparasjoner av motoren.

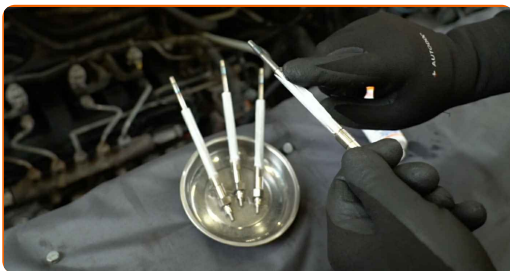
37

Fjern glødepluggene.



38

Smør de nye glødepluggene. Bruk keramisk pasta til dette.



39

Monter de nye glødepluggene i festepunktene.



40

Stram glødepluggene. Bruk en glødepluggpipe #10. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 13 Nm.



Forsiktig!

- Ikke ta i for hardt når du strammer glødepluggene. Du kan skade den gjengede forbindelsen ved å stramme for hardt.

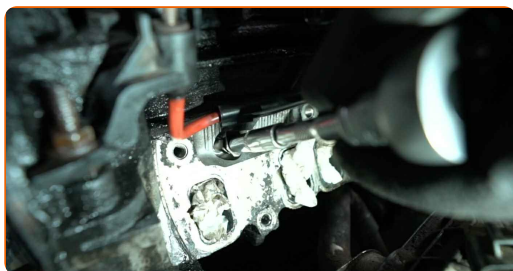
41

Monter glødepluggkabelen.



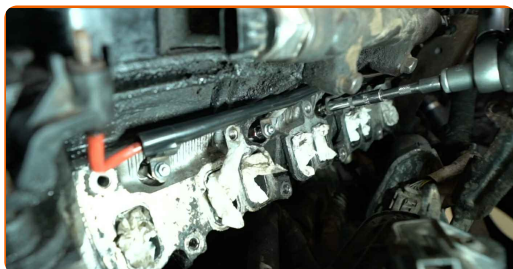
42

Skru på mutterne på strømtilkoblingspunktene.



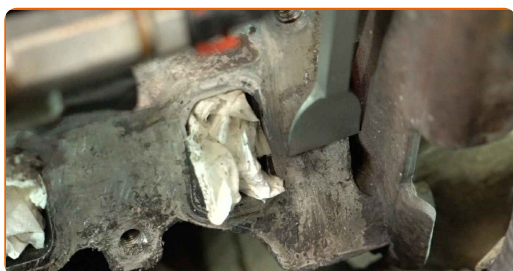
43

Stram mutterne på strømtilkoblingspunktene. Bruk en pipenøkkelinnsats #7. Bruk en momentnøkkel.
Dreiemoment: 4 Nm.



44

Rengjør festepunktet til innsugningsmanifolden. Bruk en pakningsskrape. Bruk en universal rengjøringspray.



45

Ta av pakningene på innsugningsmanifolden.



46

Rengjør innsugningsmanifolden. Bruk en nylonbørste. Bruk en universal rengjøringspray.



47

Sett på nye pakninger på innsugningsmanifolderen.



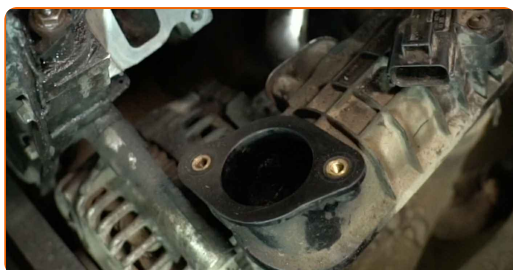
48

Fjern tørkepapiret fra åpningene til innsugningsmanifolderen.



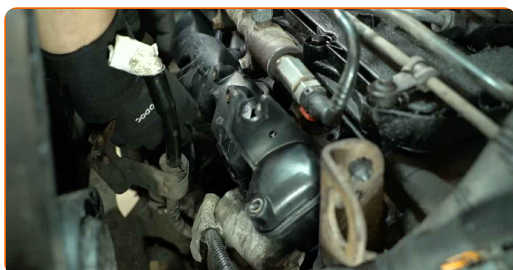
49

Fjern tørkepapiret fra luftinntaksslangen.



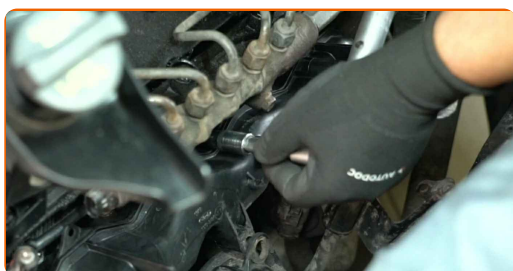
50

Monter innsugningsmanifolderen.



51

Stram festene til innsugningsmanifolderen. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 25 Nm.

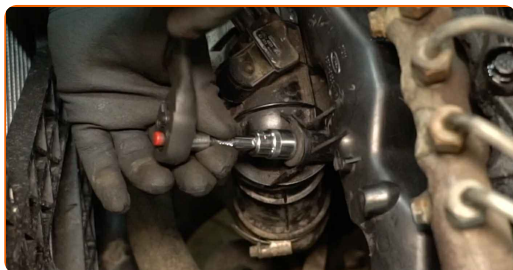


52 Fest luftinntaksslangen til innsugningsmanifolden.

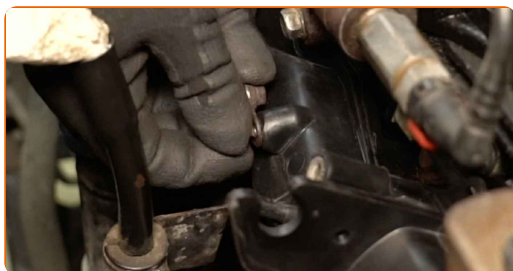
53 Monter festeboltene.

.

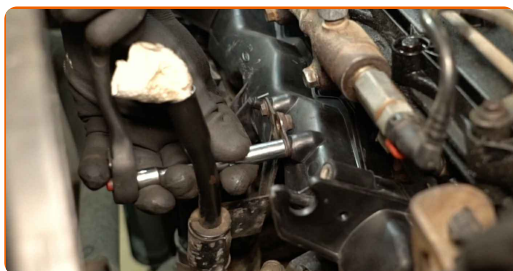
54 Skru inn festene som kobler luftinntaksslangen til innsugningsmanifolden. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel. Bruk en pipeforlenger med kardanledd.



55 Monter festene til rørbraketten til oljepeilepinnen.



56 Skru inn festene til rørbraketten til peilepinnen. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



57

Klargjør kontakten til drivstofftrykksensoren. Bruk en kontaktspray til dette.



58

Klargjør kontakten til luftmassemåleren. Bruk en kontaktspray til dette.



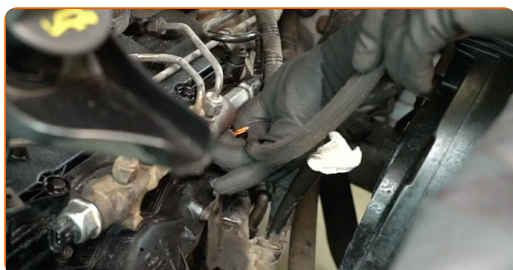
59

Klargjør kontakten til kamakselsensoren. Bruk en kontaktspray til dette.



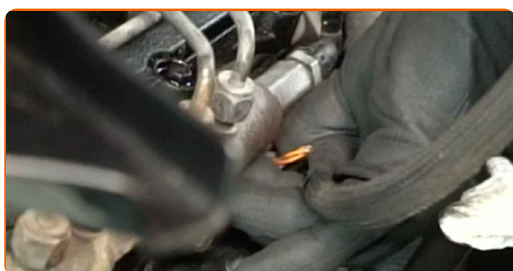
60

Koble til og fest ledningsnettet.

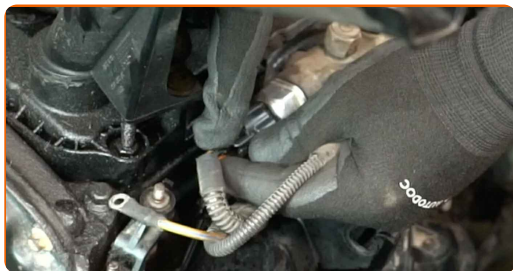


61

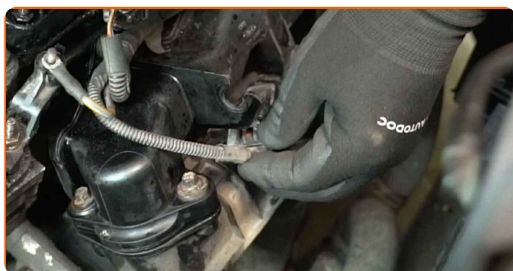
Fest kontakten til kamakselsensoren.



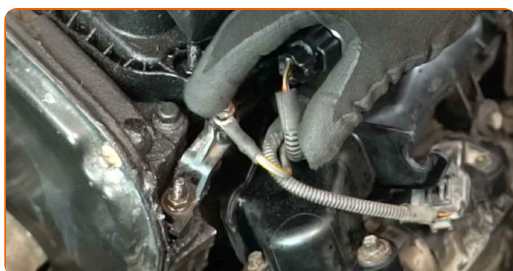
62 Fest kontakten til drivstofftrykksensoren.



63 Fest kontakten til luftmassemåleren.



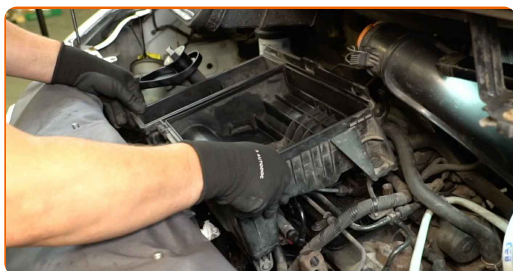
64 Sett på tilkoblingspunktet til strømkabelen til glødepluggene og skru på mutteren som fester den. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



65 Rengjør luftfilterdekselet og huset.



66 Monter luftfilterhuset.



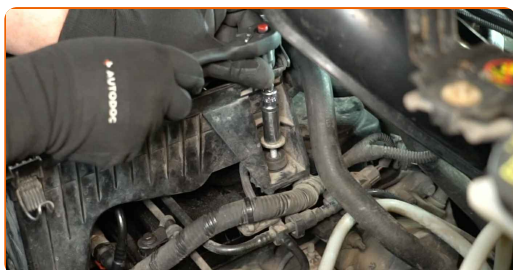
67 Fest gummislangene på luftfilterhuset.



68 Monter festeboltene.



69 Skru inn festene til luftfilterhuset. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



70 Sett inn filterelementet.



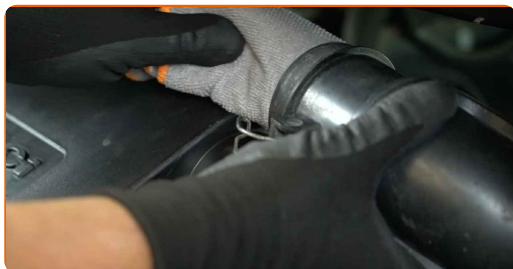
71 Sett på luftfilterdekselet.



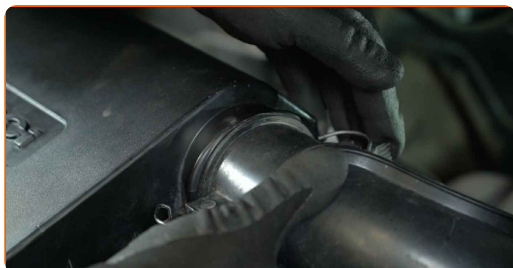
72 Fest klipsene på luftfilterdekselet igjen.



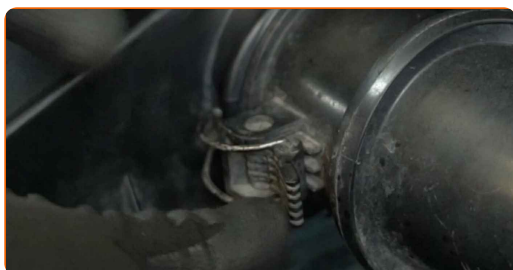
73 Fjern mikrofiberhåndkleet fra luftinntaksrøret.



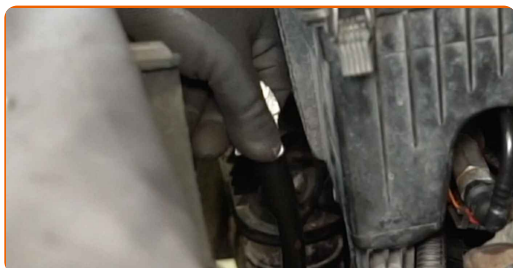
74 Sett luftinntaksrøret tilbake på luftfilterhuset.



75 Fest klipsene til luftinntaksrøret igjen.



76 Fjern tørkepapiret fra hullet til oljepeilepinnen.



77

Sett inn peilepinnen.



78

La motoren gå i noen minutter. Dette er nødvendig for å sikre at komponentene fungerer som de skal.

79

Slå av motoren.

80

Fjern skjermtrekket.

81

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

GLØDEPLUGGER: ET STORT UTVALG

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 2024 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.