



Slik bytter du
tennplugger på en **OPEL**
Frontera A Sport SUV
Cabrio (U92) – 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:
OPEL Frontera A Sport SUV Cabrio (U92) 2.0 i

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: OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

UTSKIFTING: TENNPLUGGER – OPEL FRONTERA A
SPORT SUV CABRIO (U92). VERKTØYET DU TRENGER:



- Elektrospray
- Høytemperaturfett
- Momentnøkkel
- Tennpluggnøkkel # 16
- Torx bits T20
- Torx bits T30
- Skrallenøkkel
- Flat Skrutrekker
- Brekkjern
- Mikrofiberhåndkle
- Skjermtrekk

Kjøp verktøy

Utskifting: tennplugger – OPEL Frontera A Sport SUV Cabrio (U92). AUTODOC anbefaler:

- Fremgangsmåten for å erstatte tennplugger er den samme for alle.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: TENNPLUGGER – OPEL FRONTERA A SPORT SUV CABRIO (U92). BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

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 platen med kanaler for luftfordeling. Bruk Torx T20.



4 Fjern platen med kanaler for luftfordeling.



5 Skru løs festet på motordekselet. Bruk Torx T30. Bruk en skrallenøkkel.



6 Skru løs oljepåfyllingslokket.



7 Fjern oljepåfyllingslokket.

8 Dekk til påfyllingsstussen med en mikrofiberklut for å forhindre at smuss og fremmede objekter kommer seg inn i systemet.



9 Fjern motordekselet.

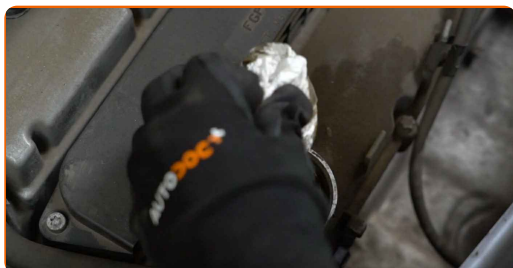


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: tennplugger – OPEL Frontera A Sport SUV Cabrio (U92). Ikke bruk for mye kraft når du fjerner delen, den kan bli skadet.

10

Fjern mikrofiberkluten fra oljepåfyllingsstuss.



11

Installer oljepåfyllingslokket.



12

Rengjør tennspoleboltene.



13

Fjern kontakten fra tennspolen. Bruk en flat skrutrekker.



14

Skru løs tennspoleboltene. Bruk Torx T30. Bruk en skrallenøkkel.



15

Lirk opp tennspolen. Bruk et brekkjern.



16

Fjern også tennspolen fra hullet til tennpluggen iylinderhodet.



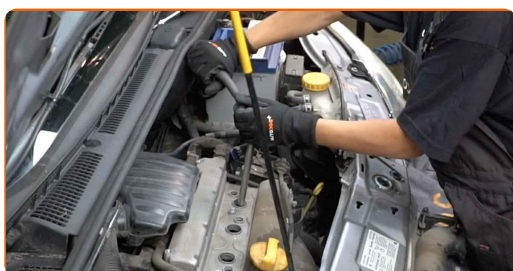
17

Fjern skitt, støv og smuss fra innsiden av hullene til tennpluggene.



18

Skru løs tennpluggene. Bruk tennpluggpipe #16. Bruk en skrallenøkkel.



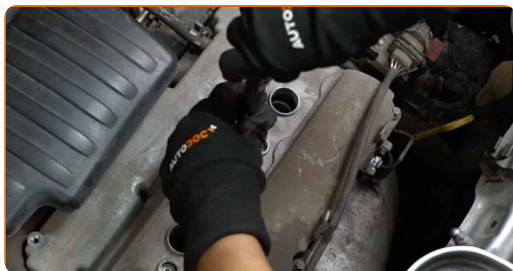
19 Ta ut tennpluggene.



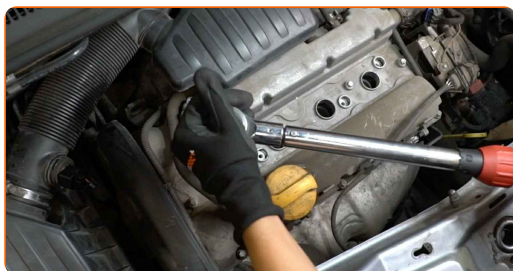
20 Påfør et tynt lag med et spesielt høytemperaturfett på gjengene til de nye tennpluggene.



21 Installer nye tennplugger i setene/festepunktet.



22 Skru på nye tennplugger og stram dem. Bruk tennpluggpipe #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 24 Nm dreiemoment.



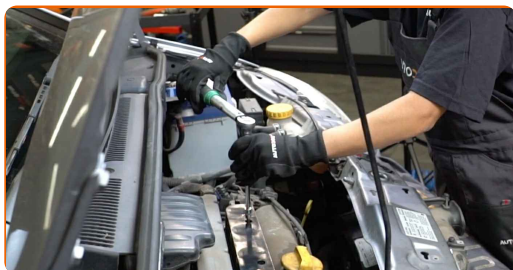
Utskifting: tennplugger – OPEL Frontera A Sport SUV Cabrio (U92).
Profesjonelle anbefalinger:

- Ikke stram pluggene med stor kraft. Overskridelse av tiltrekningsmomentet kan skade gjengene.
- Vær forsiktig når du arbeider med en tennpluggnøkkel. Dersom den forvreges, kan den føre til skade på gjengeforbindelsen.

23 Installer også tennspolen til hullet til tennpluggen i sylinderhodet. Pass på at du hører et klikk som indikerer at den er låst på plass.



24 Stram tennspoleboltene. Bruk Torx T30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 7 Nm dreiemoment.



25 Behandle pluggen til tennspolen med elektro spray. Sprayen beskytter den elektriske kontakten mot korrosjon og oksidasjon, samt reduserer kontaktmotstand.



26

Plugg i kontakten til tennspolen. Pass på at du hører et klikk som indikerer at den er låst på plass.



27

Fjern oljepåfyllingslokket.

28

Dekk til påfyllingsstussen med en mikrofiberklut for å forhindre at smuss og fremmede objekter kommer seg inn i systemet.

29

Monter motordekslet og fest det.



Utskifting: tennplugger – OPEL Frontera A Sport SUV Cabrio (U92). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Pass på at motordekslet er riktig plassert. Den bør ikke være feilplassert i henhold til styretapper.
- Utskifting: tennplugger – OPEL Frontera A Sport SUV Cabrio (U92). Unngå å bruke for mye kraft ved monteringen, det kan skade delen.

30

Skru inn festene på motordekselet. Bruk Torx T30. Bruk en skrallenøkkel.



31

Fjern mikrofiberkluten fra oljepåfyllingsstuss.

32

Installer oljepåfyllingslokket.



33

Stram oljepåfyllingslokket.

34

Sett på plass igjen platen med kanaler for luftfordeling.



35

Skru inn festene til platen med kanaler for luftfordeling. Bruk Torx T20.



36 Kjør motoren i noen minutter. Dette er nødvendig for å påse at komponentene fungerer korrekt.

37 Slå av motoren.

38 Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

39 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

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

TENNPLUGGER: 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 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.