

# **AUTODOC CLUB**

Slik bytter du  
glødeplugger på en  
**CITROËN JUMPY Åpen**  
**lastebil / chassis (BU\_,**  
**BV\_, BW\_, BX\_) –**  
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:

CITROËN JUMPY Åpen lastebil / chassis (BU\_, BV\_, BW\_, BX\_) 1.9 TD

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: CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.9 D

**UTSKIFTING: GLØDEPLUGGER – CITROËN JUMPY  
ÅPEN LASTEBIL / CHASSIS (BU\_, BV\_, BW\_, BX\_).  
VERKTØYET DU TRENGER:**



- Keramisk pasta for høy temperatur
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #10
- Pipenøkkelinnsats # 7
- Pipenøkkelinnsats # 8
- Tennpluggnøkkel # 12
- Skrallenøkkel
- Uttrekkbar magnet
- Lang nebbtang
- Mikrofiberhåndkle
- Skjermtrekk

**Kjøp verktøy**

Utskifting: glødeplugger – CITROËN JUMPY Åpen lastebil / chassis (BU\_, BV\_, BW\_, BX\_). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Bytteprosedyren er lik for alle glødeplugger.
- Merk: Alt arbeid på bilen – CITROËN JUMPY Åpen lastebil / chassis (BU\_, BV\_, BW\_, BX\_) – 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** Start motoren og vent til den når driftstemperatur før du begynner å arbeide.

**4** Slå av motoren.

**5** Skru løs festene til batteriets minuspol. Bruk en kombinasjonsnøkkel #10.



**6** Koble jordingskabelkontakten til batteriet.



7

Løs klemmene til luftslangen. Bruk en pipenøkkelinnsats #7. Bruk en skrallenøkkel.



8

Fjern luftkanalen.



9

Dekk til åpningen til innsugningsmanifolden med et håndkle.



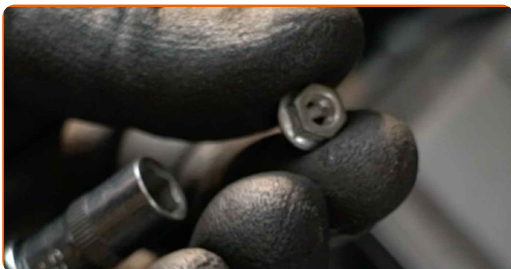
10

Skruløs festene som forbinder strømkablene med glødepluggene. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



11

Fjern festemutrene. Bruk en uttrekkbar magnet.



**12** Fjern strømkabelen. Bruk en lang nebbtang.



**13** Rengjør festepunktene til glødepluggene.



**14** Skru løs glødepluggene. Bruk tennpluggpipe #12. Bruk en momentnøkkel.



**Utskifting: glødeplugger – CITROËN JUMPY Åpen lastebil / chassis (BU\_, BV\_, BW\_, BX\_). Tips fra AUTODOCs eksperter:**

- Glødepluggene kan bli sittende fast med tiden og gå i stykker når de fjernes.
- Bruk en momentnøkkel til å løsne delene for å unngå å overskride bruddmomentet som er spesifisert av bilprodusenten.
- Dersom du når bruddmomentet, og glødepluggen fortsatt ikke rikker på seg, må du få et verksted til å ta jobben, dersom disse delene brekker av, kan det føre til dyre reparasjoner av motoren.

**15** Fjern glødepluggene. Bruk en lang nebbtang.



**16** Behandle glødepluggene med et egnet middel. Bruk keramisk pasta for høy temperatur.



**17** Monter de nye glødepluggene til festepunktene. Bruk en lang nebbtang.



**18** Stram glødepluggene. Bruk tennpluggpipe #12. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.





Utskifting: glødeplugger – CITROËN JUMPY Åpen lastebil / chassis (BU\_, BV\_, BW\_, BX\_). Tips:

- Ikkestram 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.

19

Monter strømkabelen.



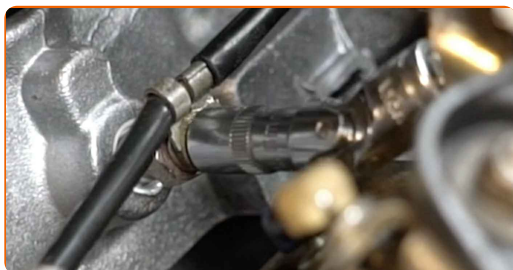
20

Monter festemutrene.



21

Stram festene som forbinder strømkablene med glødepluggene. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 8 Nm dreiemoment.





**22** Fjerne håndkleet fra åpningen til innsugingsmanifolden.



**23** Monter luftkanalen.



**24** Sku inn klemmene til luftslangen. Bruk en pipenøkkelinnsats #7. Bruk en skrallenøkkel.



**25** Koble jordingskabelkontakten til batteriet.



**26** Skru inn festene til batteriets minuspol. Bruk en kombinasjonsnøkkel #10.



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

28 Slå av motoren.

29 Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

30 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**

**GLØDEPLUGGER: 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.