



Come cambiare  
candelelte diesel su  
**CITROËN C25 Furgonato**  
**(280\_, 290\_)** - Guida alla  
sostituzione

## VIDEO TUTORIAL SIMILE



Questo video mostra la procedura di sostituzione di una parte simile su un altro veicolo

### **Importante!**

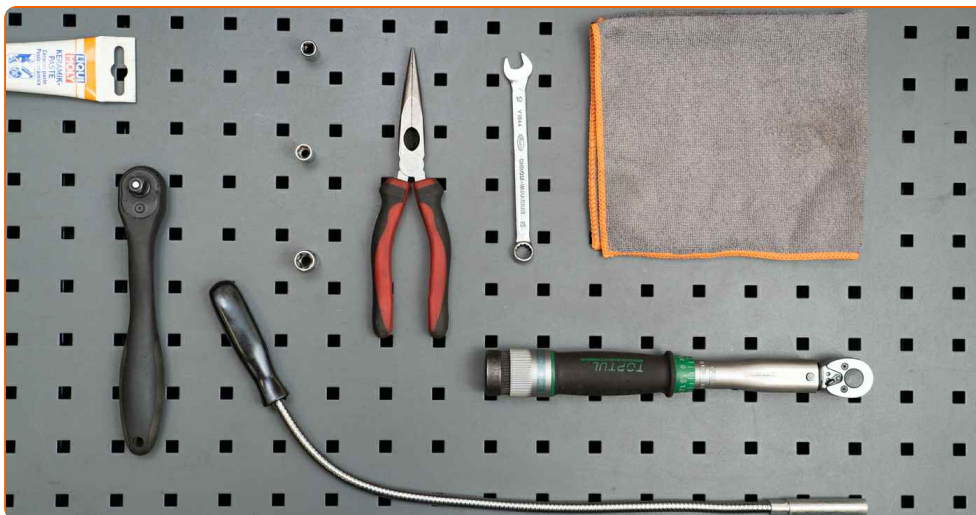
Questa procedura di sostituzione può essere usata per:

CITROËN C25 Furgonato (280\_, 290\_) 1.9 D 1400, CITROËN C25 Furgonato (280\_, 290\_) 2.5 D, CITROËN C25 Furgonato (280\_, 290\_) 2.5 DT, CITROËN C25 Furgonato (280\_, 290\_) 2.5 DT 4x4, CITROËN C25 Furgonato (280\_, 290\_) 2.5 D 4x4

I vari passaggi possono variare leggermente a seconda della struttura dell'auto.

Questo tutorial è stato creato sulla base della procedura di sostituzione di una parte auto simile su: CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M\_) 1.9 D

**SOSTITUZIONE: CANDELETTE DIESEL - CITROËN C25  
FURGONATO (280\_, 290\_). ATTREZZI CHE SONO  
NECESSARI:**



- Grasso ceramico per alte temperature
- Chiave dinamometrica
- Chiave combinate N°10
- Bussola nr. 7
- Bussola nr. 8
- Chiave a bussola per candele nr. 12
- Chiave a cricchetto
- Magnete telescopico
- Pinze a naso lungo
- Panno in microfibra
- Copertura parafango

**Acquistare utensili**

Sostituzione: candele diesel - CITROËN C25 Furgonato (280\_, 290\_). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- La procedura di sostituzione è identica per tutte le candele.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - CITROËN C25 Furgonato (280\_, 290\_) - dovrebbero essere effettuati a motore spento.

## EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

**1** Aprire il cofano.

**2** Usa una copertura di protezione del parafrangente per evitare il danneggiamento della verniciatura e dei componenti in plastica dell'auto.

**3** Prima di mettersi al lavoro, avviare il motore e lasciarlo riscaldare fino alla temperatura di esercizio.

**4** Spegni il motore.

**5** Svitare l'elemento di fissaggio del terminale negativo della batteria. Utilizza una chiave combinata N°10.



**6** Scollegare il morsetto del cavo di terra dalla batteria.



**7** Allentare le fascette del tubo dell'aria. Utilizza una chiave a bussola N°7. Usa una chiave a cricchetto.



**8** Rimuovere il condotto d'aria.



**9** Coprire l'ingresso del collettore di aspirazione con un asciugamano.



**10** Svitare gli elementi di fissaggio che collegano i cavi di alimentazione alle candele. Utilizza una chiave a bussola N°8. Usa una chiave a cricchetto.



**11** Rimuovere i dadi di fissaggio. Usa un magnete telescopico.



12

Rimuovere il cavo di alimentazione. Utilizzare pinze a naso lungo.



13

Pulire le sedi di montaggio delle candele.



14

Svitare le candele. Usa la chiave a bussola per candele numero 12. Usa una chiave dinamometrica.



**Sostituzione: candele diesel - CITROËN C25 Furgonato (280\_, 290\_). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:**

- È possibile che le candele rimangano bloccate con il passare del tempo e che si rompano al momento della rimozione.
- Utilizzare una chiave dinamometrica per allentare le parti, in modo da evitare di superare la coppia massima specificata dal costruttore dell'auto.
- Qualora sia stata raggiunta la coppia massima e, nonostante ciò, le candele continuino a non svitarsi, si rende necessario consultare un professionista: la rottura delle parti può comportare costose riparazioni al motore.

**15** Rimuovere le candelette. Utilizzare pinze a naso lungo.



**16** Trattare le candelette. Utilizzare grasso ceramico per alte temperature.



**17** Installare nuove candelette nelle loro sedi di montaggio. Utilizzare pinze a naso lungo.



**18** Stringere le candelette. Usa la chiave a bussola per candele numero 12. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 25 Nm.



Sostituzione: candele diesel - CITROËN C25 Furgonato (280\_, 290\_).  
Consiglio:

- Non serrare le candele con forza eccessiva. Il superamento della coppia di serraggio consentita potrebbe danneggiare la filettatura.
- Fare attenzione durante il lavoro con la chiave per candele. Il suo slineamento potrebbe causare danni all'accoppiamento filettato.

19

Installare il cavo di alimentazione.



20

Installare i dadi di fissaggio.



21

Serrare gli elementi di fissaggio che collegano i cavi di alimentazione alle candele. Utilizza una chiave a bussola N°8. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 8 Nm.





**22** Rimuovere l'asciugamano dall'ingresso del collettore di aspirazione.



**23** Installare il condotto dell'aria.



**24** Avvitare le fascette del tubo dell'aria. Utilizza una chiave a bussola N°7. Usa una chiave a cricchetto.



**25** Collegare il morsetto del cavo di terra alla batteria.



**26** Avvitare l'elemento di fissaggio del terminale negativo della batteria. Utilizza una chiave combinata N°10.



- 27** Far funzionare il motore per qualche minuto. Ciò è necessario per assicurarsi che il componente funzioni correttamente.
- 28** Spegni il motore.
- 29** Rimuovi la copertura di protezione del parafrangente.
- 30** Chiudere il cofano.

**BEN FATTO!** 

[VISUALIZZARE ALTRI TUTORIAL](#)

## AUTODOC – PEZZI DI RICAMBIO DI QUALITÀ E A BUON MERCATO ONLINE

L'APP DI AUTODOC: ACCHIAPPA DELLE SUPER OFFERTE E ACQUISTA RISPARMIANDO



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**UN'AMPIA SCELTA DI PEZZI DI RICAMBIO PER LA SUA AUTO**

**CANDELETTE DIESEL: UNA VASTA SELEZIONE**

### **DISCLAIMER:**

Il documento contiene solo raccomandazioni generali che possono esserti utili quando eseguite lavori di riparazione o sostituzione. AUTODOC non è responsabile per eventuali perdite, lesioni, danni di proprietà durante il processo di riparazione o di sostituzione a causa di uso scorretto o di errata interpretazione delle informazioni fornite.

AUTODOC non è responsabile di eventuali errori o incertezze presenti in queste istruzioni. Le informazioni fornite sono puramente a scopo informativo e non possono sostituire la consulenza di specialisti.

AUTODOC non è responsabile dell'uso scorretto o pericoloso di attrezzature, utensili e ricambi auto. AUTODOC raccomanda vivamente di fare attenzione e rispettare le regole di sicurezza durante lo svolgimento di lavori di riparazione o sostituzione. Nota Bene: l'uso di ricambi di bassa qualità non garantisce il livello di sicurezza stradale appropriato.

© Copyright 2022. Tutti i contenuti del sito internet, sono tutelati dal diritto d'autore in particolare i testi, le immagini e le fotografie. Tutti i diritti concernenti la copia, trasmissione a terzi, modifiche e traduzioni sono riservati ad AUTODOC GmbH.