

Opel Corsa - Cattivo avviamento del motore | HELLA

Opel

Opel Corsa B: data di costruzione dal 1998 al 2000

Opel Corsa C: data di costruzione 2001

Cattivo avviamento del motore

Cattivo comportamento durante l'avviamento a freddo,

Mancate accensioni.

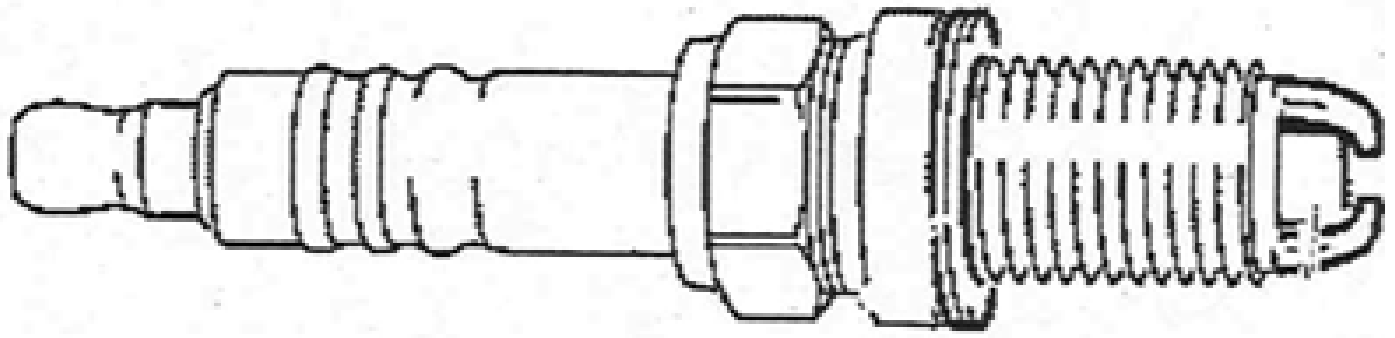
Se su questi veicoli viene segnalato che il motore non parte e/o si verificano mancate accensioni, la causa potrebbero essere le candele, che devono essere controllate ed eventualmente sostituite. A tal fine il costruttore del veicolo consiglia questo tipo di candela:

- Candele – tipo: FGR 8 KQE0
- Coppia di serraggio 25 Nm
- Distanza elettrodi 1,35 mm

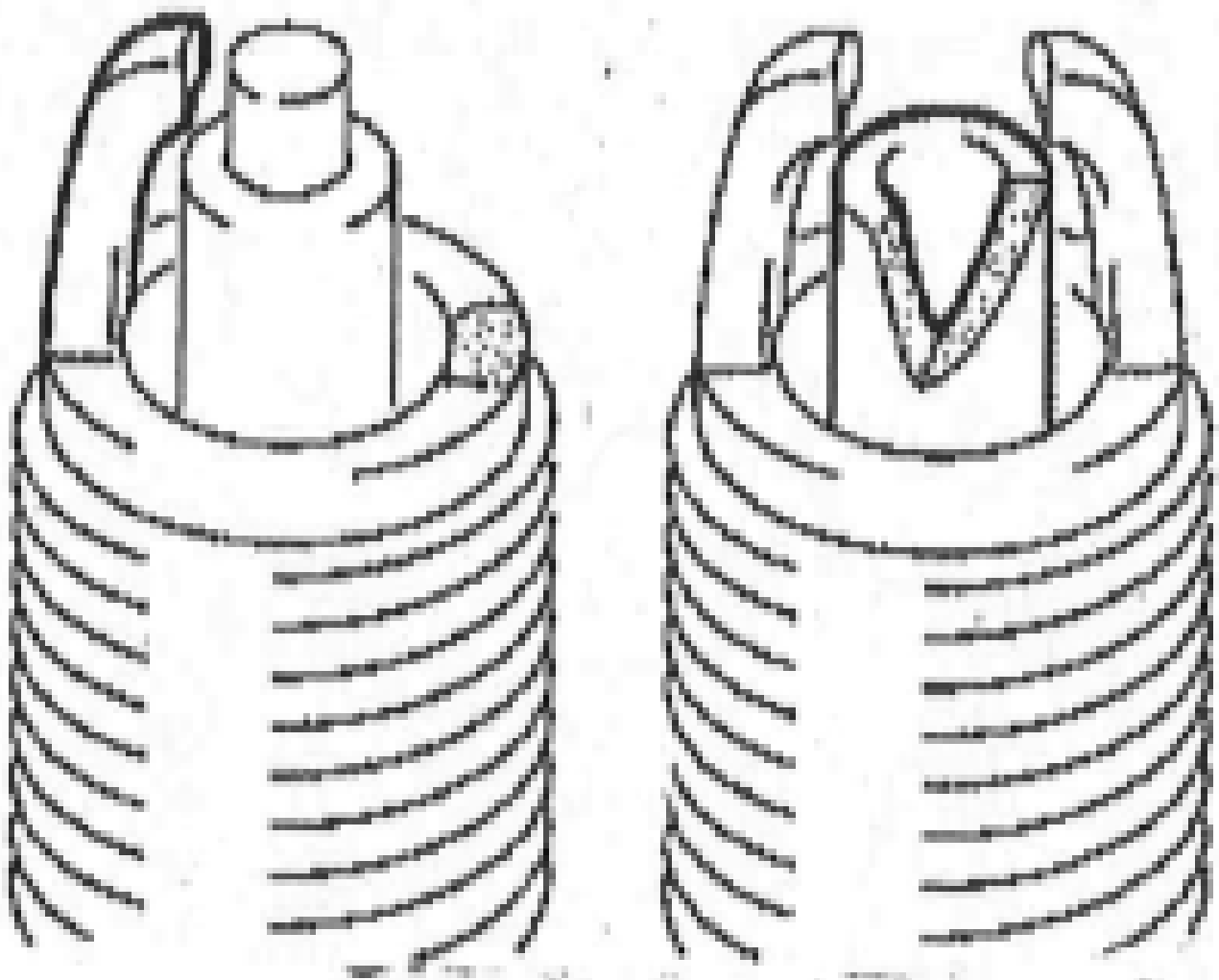
Una causa frequente di guasto può essere dovuta al fatto che si percorrono abitualmente brevi tragitti o si effettuano frequenti avviamenti a freddo.

Situazioni di guasto e possibili cause (coppia di serraggio troppo bassa):

- Sovraccarico termico sull'elettrodo centrale e/o di massa e/o sul piede dell'isolatore.
- Un piede dell'isolatore rotto
- Una filettatura danneggiata.



· Il sovraccarico termico può essere causato da candele non serrate correttamente. Danni conseguenti: difetti sull'elettrodo centrale e/o di massa e/o sul piede dell'isolatore dovuti all'allentamento o alla vibrazione delle candele.



Situazioni di guasto e possibili cause (coppia di serraggio troppo alta):

- La giunzione tra il corpo candela e l'isolatore è stata allentata o predanneggiata. Di conseguenza la candela "non è a tenuta".
- Le vibrazioni hanno distrutto completamente la candela predanneggiata.

- Una coppia di serraggio troppo alta può portare alla rottura della filettatura per eccessivo sforzo. (Talvolta si possono notare tracce marcate della chiave sull'esagono).

Nota:

I danni conseguenti, ad es. al motore o alla testata, non vengono riconosciuti dal costruttore del veicolo a causa dei diversi danni alle candele.