



## **Ford Mondeo 2001 con motore Duratec 2,5L o Di/TDCi 2,0L**

### **“Sfarfallamento” dei proiettori, il ventilatore del radiatore funziona di continuo in 2<sup>a</sup> velocità**

Se su questi veicoli viene segnalato uno “sfarfallamento” dei proiettori unito al funzionamento continuo in 2<sup>a</sup> velocità del ventilatore, la causa può essere un difetto nella resistenza di regolazione della velocità del ventilatore.

A causa dell'assorbimento di corrente costantemente alto del motore del ventilatore i proiettori iniziano a sfarfallare.

Per eliminare l'inconveniente è necessario montare una nuova resistenza con fascio cavi e connettore.

Se la resistenza bruciata ha danneggiato il supporto (del ventilatore e della resistenza), lo si deve sostituire.

A tal fine è conveniente procedere come segue:

- Smontare la resistenza e controllare che il supporto non sia danneggiato. Se il supporto è danneggiato, sostituirlo.
- Scollegare il connettore della resistenza.
- Tagliare i contatti, spelare le estremità del cavo e saldare un nuovo fascio cavi sul connettore. Isolare il punto di saldatura e proteggerlo dall'umidità con un tubetto termoretraibile.
- Montare nuovamente la resistenza e collegare il connettore. Montare il cavo in modo che non sfregi su componenti e/o supporti.
- Eseguire il controllo di funzionalità.