

# **Chevrolet Captiva - Climatizzatore non funzionante | HELLA**

**Chevrolet**

**Captiva**

**Anno di costruzione: 2006-2010**

**Con climatizzatore manuale**

**Climatizzatore non funzionante**

Per i veicoli sopracitati, una programmazione di assistenza eseguita in modo scorretto o una codifica errata possono causare il mancato funzionamento del compressore del climatizzatore.

Il segnale dell'interruttore on/off del climatizzatore viene

inoltrato all'apparecchio di comando di bordo. Esso comunica tramite CAN-bus con l'apparecchio di comando del motore. Il relè dell'accoppiamento del compressore viene comandato tramite l'apparecchio di comando del motore. Con l'ausilio di un apparecchio di diagnostica è possibile non solo leggere la memoria errori ma anche verificare la funzione di accoppiamento magnetico tramite un test dell'attuatore. Inoltre, l'apparecchio di diagnostica è in grado di "riconoscere" la modalità di trasmissione del segnale di attivazione / disattivazione dell'interruttore all'apparecchio di comando.

Se i fusibili e il cablaggio sono ok e se il comando dell'accoppiamento magnetico e dell'interruttore viene controllato e non viene rilevato alcun codice di errore nell'apparecchio di comando rilevante per il sistema, è possibile fornire aiuto attraverso una nuova codifica / programmazione di assistenza dell'apparecchio di comando. Ciò dovrebbe essere effettuato da un rivenditore autorizzato tramite contratto.

se oltre al problema appena descritto non funziona il riscaldamento del lunotto posteriore e/o compare un messaggio di errore sul sensore pioggia (che però non è montato), ciò è il risultato di una programmazione / codifica errata.

**Tip:**

if the rear-window heater is not functioning and / or an error entry appears for a rain sensor (that is not even installed) at the same time as the above problem, then this points to incorrect programming / coding.