

TECHNICAL INFO

LAND ROVER

○ Tipo di veicolo

Land Rover Discovery / Range Rover Sport

○ Veicoli in questione

Tutti i modelli con freno di stazionamento elettronico (EPB):
Discovery 3: dal numero identificativo del veicolo (VIN) 5A000259
Discovery 4: dal numero identificativo del veicolo (VIN) AA513326
Range Rover Sport: dal numero identificativo del veicolo (VIN) 5A900106

● PROBLEMA

Sviluppo eccessivo di calore sui freni posteriori.
Presenza di cigolii provenienti dai freni posteriori durante la guida e l'attivazione dell'EPB.
La spia di avvertimento dell'EPB si accende.
Codice di errore salvato: C1A43, C1A53 e C1A46.

○ Causa del problema

Le ganasce dei freni stridono all'interno del freno di stazionamento / potrebbero dunque essere bloccate a causa di depositi di sporco. È presente un errore del software nella centralina di controllo EPC.

○ Eliminazione del difetto

Si dovrebbero eseguire altri test sui sistemi elettrici e meccanici per escludere altre cause di problemi. Fare attenzione alla regolazione corretta delle ganasce del freno (freno di stazionamento).
Se non sono più presenti altri errori, si consiglia di programmare la centralina di controllo dell'EPB con il software attuale.

○ Tipo di veicolo

Land Rover Discovery / Range Rover Sport

○ Veicoli in questione

Discovery 3: codice VIN 000303-507637
Range Rover Sport: codice VIN 900290-207274

● PROBLEMA

Presenza di cigolii provenienti dai freni posteriori quando si preme il freno.

○ Causa del problema

Le pastiglie del freno stridono sui dischi freno.

○ Eliminazione del difetto

Si consiglia di rimuovere le pastiglie freno, pulire e lubrificare la staffa della pinza del freno e installare pastiglie freno modificate. Non dimenticare di rimuovere la striscia protettiva sulla superficie adesiva prima di installare le pastiglie freno.