



Mini R56 / R57: l'impianto di climatizzazione fa rumore

Dati tecnici

Produttore	Mini
Modello di veicolo	R56 / R57
Anno di costruzione	2009 – 2012
Sintomi	Ronzii durante il funzionamento dell'impianto di climatizzazione

Avviso importante per la sicurezza

Mini R56 / R57: ronzii durante il funzionamento dell'impianto di climatizzazione

Nei modelli di veicoli summenzionati, durante il funzionamento dell'impianto di climatizzazione possono verificarsi ronzii. La causa possono essere le vibrazioni di risonanza del tubo del refrigerante a bassa pressione.

Per risolvere il problema, il produttore del veicolo offre un ammortizzatore di vibrazioni ([Figura 1](#)) da montare a posteriori. Con due viti (07129903806) i due semigusci (64509231714) vengono fissati a circa 80 mm dalla crimpatura del raccordo del tubo flessibile ([Figura 2](#)).

La tubazione a bassa pressione si trova vicino al passaruota. Prima di montare l'ammortizzatore di vibrazioni, controllare che l'impianto di climatizzazione presenti i quantitativi di riempimento di refrigerante e le pressioni corretti.



Figura 1: Ammortizzatore di vibrazioni per il montaggio a posteriori



Figura 2: Montare l'ammortizzatore di vibrazioni a circa 80 mm di distanza dalla crimpatura del raccordo del tubo flessibile

La ristampa, la trasmissione, la riproduzione, l'utilizzo in qualsiasi forma e la comunicazione del contenuto del presente documento, siano essi completi o parziali, sono consentiti esclusivamente dietro nostra espressa autorizzazione scritta e previa citazione della fonte. Rappresentazioni schematiche, immagini e descrizioni hanno il solo scopo di spiegare e illustrare il testo del documento e non possono essere utilizzate come basi per il montaggio o la costruzione. Tutti i diritti riservati.