



## BMW X1: il veicolo non si avvia

### Scheda tecnica

Costruttore	BMW
Modello	X1
Motore	2.5i
Codice motore	N52
Anno di costruzione	dal 2010 al 2011
Problema	Il veicolo non si avvia
Strumento HGS consigliato	megamacsX

### Importante avvertenza di sicurezza

## Guasto completo dell'elettronica del veicolo

Nel tipo di veicolo sopra citato, può accadere che l'intera elettronica di bordo temporaneamente non funzioni. Il guasto può anche durare più a lungo. Per un certo periodo di tempo, non è più possibile avviare il motore.

Se durante la diagnosi non sono stati rilevati guasti evidenti nella periferica dei sistemi interessati, prestare particolare attenzione al collegamento dell'alimentazione del polo positivo della batteria della scatola fusibili dell'abitacolo.

Le vibrazioni possono compromettere il collegamento a innesto causando danni termici.

Per l'ulteriore ricerca guasti, la scatola dei fusibili posta dietro il vano portaoggetti sul lato passeggero deve essere smontata secondo le istruzioni del costruttore. Il collegamento a innesto dell'alimentazione del polo positivo della batteria che si trova sul retro della scatola dei fusibili deve essere controllato per verificare che non vi siano difetti o danni termici. Se si rilevano anomalie in questo punto, un rimedio può essere la sostituzione del collegamento a innesto interessato con un cavo di riparazione. Se la scatola dei fusibili è danneggiata, anch'essa deve essere sostituita.

Il costruttore del veicolo ha riconosciuto il problema e ha provveduto a risolverlo nell'ambito di una campagna di assistenza, sostituendo i componenti difettosi con componenti modificati. Rivolgersi al costruttore del veicolo o a un'officina autorizzata.

Una volta eliminata la causa del guasto, cancellare la memoria guasti e infine eseguire un giro di prova.

Questo problema può essere rilevato anche in altri modelli di veicolo con una variante di equipaggiamento simile.

#### **Nota**

Osservare sempre a questo riguardo le istruzioni di riparazione fornite dal costruttore del veicolo!

La ristampa, la trasmissione, la riproduzione, l'utilizzo in qualsiasi forma e la comunicazione del contenuto del presente documento, in modo completo o parziale, sono consentiti esclusivamente previa nostra espressa autorizzazione scritta e 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 progettazione. Tutti i diritti riservati.