## Batteria del veicolo



Agire con cautela quando si solleva la batteria per estrarla o montarla nel veicolo. La batteria è pesante e, durante il sollevamento oppure in caso di caduta, può provocare gravi lesioni.



Non inclinare la batteria durante il sollevamento o il maneggiamento, in quanto un'inclinazione superiore ai 45 gradi può danneggiarla e dare luogo a una fuoriuscita di elettrolito. L'elettrolito della batteria è altamente corrosivo e tossico.



Al momento di rimontare la batteria, assicurarsi che nessun oggetto metallico, o componente del veicolo, entri in contatto con i terminali. Gli oggetti metallici possono generare una scintilla o un cortocircuito e in entrambi i casi sussiste il rischio di esplosione.



Al momento di montare la batteria nel veicolo, verificare che i terminali e i morsetti siano puliti e ricoperti da un velo di vaselina. In questo modo è possibile garantire l'affidabilità dei collegamenti elettrici e prevenire la corrosione.



Seguire sempre le istruzioni del costruttore della batteria. Il mancato rispetto di questa precauzione può causare danni al veicolo e/o al relativo sistema elettrico.



Non appoggiare la batteria sul veicolo in quanto il peso potrebbe danneggiarne la carrozzeria.



Non azionare il motore quando la batteria è scollegata. In caso contrario, si potrebbe danneggiare il sistema di carica.

- Verificare che tutti i circuiti elettrici siano disinseriti, che tutti i cristalli siano chiusi e che l'allarme sia disattivato.
- Estrarre il telecomando dal veicolo e attendere due minuti per consentire ai sistemi di esaurire completamente l'energia accumulata.
- Smontare il morsetto negativo, quindi sollevare il cavo e il morsetto dal terminale della batteria.
- **4.** Smontare il morsetto positivo e sollevare il cavo e il morsetto dal terminale della batteria.

5. Smontare il morsetto che fissa la batteria e sollevare la batteria estraendola dal veicolo

La batteria nuova deve essere dotata di coperture dei terminali in plastica. Lasciare le coperture al loro posto durante il montaggio della batteria e toglierle una alla volta per montare i morsetti dei cavi.

Per rimontare la batteria, eseguire la stessa procedura in ordine inverso. In caso di dubbi relativi al montaggio della batteria, rivolgersi a un tecnico qualificato prima di procedere.



Le batterie usate contengono sostanze nocive e devono essere smaltite in maniera appropriata. Per lo smaltimento, consultare il proprio concessionario/riparatore autorizzato e/o l'ente locale preposto.

## EFFETTO DELLO SCOLLEGAMENTO

Lo scollegamento della batteria può influenzare una serie di sistemi del veicolo, specialmente se prima dello scollegamento la carica della batteria è insufficiente. Ad esempio, l'allarme potrebbe scattare in base al suo stato quando la batteria è stata scollegata. Se l'allarme inizia a suonare, utilizzare normalmente il telecomando per disinserire il sistema antifurto. Può essere necessario tarare nuovamente i cristalli perché funzionino correttamente