Carburante e rifornimento carburante

PRECAUZIONI DI SICUREZZA



Evitare di esporre i vapori a qualsiasi potenziale sorgente di innesco, in quanto l'incendio e l'esplosione risultanti possono provocare gravi lesioni o incidenti anche mortali.



Spegnere il motore durante il rifornimento di carburante, in quanto è una sorgente sia di temperature elevate, sia di scintille elettriche.



Spegnere tutti gli apparecchi elettronici personali, quali cellulari o lettori musicali.



Non mettere in funzione il riscaldatore ausiliario quando si rifornisce di carburante il veicolo. I vapori combustibili possono innescare un incendio o un'esplosione.



Non mettere in funzione il riscaldatore ausiliario quando il veicolo si trova in spazi chiusi. L'accumulo di fumi altamente tossici può provocare la perdita di conoscenza o la morte.

VEICOLI CON MOTORE A BENZINA



Non usare carburanti con piombo, prodotti sostitutivi del piombo, né additivi.



Non utilizzare agenti detergenti per il sistema di alimentazione del carburante, a meno che non siano approvati da Land Rover.

NUMERO DI OTTANO

Il numero di ottano minimo per il carburante utilizzato è 95 RON. È possibile utilizzare carburante con percentuale di ottano inferiore, ma ciò potrebbe causare battito in testa o detonazioni del motore. Il battito in testa, se molto pronunciato, può danneggiare il motore, nonché i sistemi di alimentazione del carburante e di controllo delle emissioni.

Nota: un lieve ed occasionale battito in testa del motore in fase di accelerazione o in salita è accettabile.

Come alternativa alla benzina senza piombo normale a 95 RON, è possibile utilizzare benzina Superverde Plus a 98 RON, se disponibile.

In alcuni paesi è disponibile solo la benzina a 91 RON. I veicoli commercializzati in tali paesi sono specificamente calibrati per l'utilizzo di questo carburante.

FTANOI O



Questo veicolo non è adatto ad essere utilizzato con carburanti contenenti una percentuale di etanolo superiore al 10%.



Non usare carburanti E85, caratterizzati da un contenuto di etanolo pari all'85%. Questo veicolo non dispone degli apparati necessari per l'uso di carburanti con un tenore di etanolo superiore al 10%. L'uso di carburanti E85 causa gravi danni al motore e all'impianto di alimentazione.

È possibile usare carburanti contenenti fino al 10% di etanolo (alcol etilico). Assicurarsi che il carburante abbia un numero di ottano non inferiore a quello raccomandato per la benzina senza piombo. La maggior parte dei guidatori non noterà alcuna differenza di funzionamento con miscele contenenti etanolo. Se si avvertono differenze, ripristinare l'uso di benzina senza piombo convenzionale.

MFTANOI O



Se possibile, evitare l'uso di carburante contenente metanolo.

Alcune miscele di carburante contengono metanolo (alcol di legno o metilico). Se si utilizzano miscele contenenti metanolo, queste devono contenere anche co-solventi e inibitori di corrosione per il metanolo. Inoltre, non utilizzare miscele contenenti più del 3% di metanolo, anche se contengono cosolventi e inibitori di corrosione. Eventuali danni al sistema di alimentazione carburante, o problemi di prestazioni del veicolo risultanti dall'uso di tali miscele non sono da considerarsi responsabilità della Land Rover e potrebbero non essere coperti dalla garanzia.