

¿Que gasolina usar?

El tipo de gasolina a emplear viene indicado, generalmente, en el manual del propietario.

¿Con plomo o sin plomo?

- ♦ **Sin plomo:** deberán usarla todos los vehículos que lleven catalizador, no pudiendo NUNCA usar gasolina con plomo porque rompería el catalizador.
- ♦ **Con plomo o sin plomo:** Podrán usarla indistintamente aquellos vehículos que no llevando catalizador fueron fabricados después de una fecha, que varía según la marca y modelo.
- ♦ **Con plomo:** Tendrán que usar esta gasolina aquellos vehículos fabricados antes de una fecha, (según marca y modelo), de lo contrario se puede producir averías en las válvulas. Aunque se puede alternar con gasolina sin plomo.

Índice de octano ¿95 ó 98?

Este índice indica la capacidad de quemarse progresiva y homogéneamente a una determinada presión sin producir detonación. Cuando se produce detonación la velocidad de inflamación es muy rápida y el esfuerzo se transmite instantáneamente, produciendo una violenta vibración en la cámara de combustión que puede llegar a perforar la cabeza del pistón. *Para evitar este defecto los fabricantes recomiendan reglar el avance de encendido en función del índice de octano que se elija*

