



INDICADOR DE TEMPERATURA DE ACEITE **(Termómetro de aceite)**

Este indicador medirá la temperatura media del aceite lubricante del motor.

Una excesiva temperatura del aceite llevará a su descomposición química, pasando previamente por la disminución del poder lubricante, que producirá en el motor un posible engranamiento de los pistones y fallas en los cojinetes.

La temperatura del aceite es función de la carga del motor. Es así que, por ejemplo cuando se arrastra un bote, una casa rodante, hay muchos pasajeros en el vehículo o se sube por una cuesta prolongada, casi seguro se produce un incremento de esta temperatura.

Un rápido incremento de la temperatura de aceite sobre el valor normal puede indicar un bajo nivel de la misma, una inadecuada regulación del avance de encendido, un incorrecto rango de temperatura de bujías, fallas en el sistema de enfriamiento del motor o una sobrecarga brusca del motor.

El diagnóstico correcto debe hacerse tomando como referencia, la presión de aceite del motor.