

SISTEMAS DE CONTROL DE EMISIONES

FUENTE DE LAS EMISIONES

El proceso de combustión produce monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno (NOx) e hidrocarburos (HC). El control del monóxido de carbono y de los óxidos de nitrógeno e hidrocarburos resulta muy importante debido a que, en ciertas condiciones, reaccionan para formar una niebla fotoquímica cuando se ven sometidos a la luz solar. El monóxido de carbono no reacciona de la misma forma, pero es tóxico.

Honda Motor Co., Ltd. utiliza carburador de configuración apropiado que trabaja tan bien cuanto otros sistemas, para reducir la emisión de monóxido de carbono e hidrocarburos.

SISTEMAS DE CONTROL DE LAS EMISIONES DEL CÁRTER MOTOR

El motor dispone de un sistema de cárter motor cerrado para evitar la descarga de las emisiones de este cárter a la atmósfera. El gas de paso retorna a la cámara de combustión a través del filtro de aire y el carburador.

