

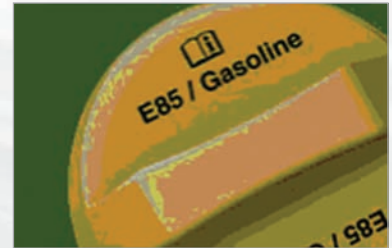
E85 y FFV – Vehículos para mezcla de combustible

¿Qué es E85?

E85 es la denominación de un combustible formado por la mezcla de 85% de etanol y 15% de gasolina. El etanol es un alcohol de alto octanaje destilado de granos biodegradables tal como el maíz, o de plantas tal como la caña de azúcar o ciertos forrajes.

¿Puedo usar E85 en mi vehículo?

Si su vehículo es apto para el uso de mezcla de combustibles (llamado FFV por sus siglas en inglés), puede consumir E85 o gasolina. Si su vehículo no tuviera la designación FFV significa que no puede usar E85. Conéctese a <http://www.e85fuel.com/e85101/flexfuelvehicles.php> para ver la lista de vehículos compatibles con E85.



¿Puede el E85 ocasionar problemas en mi vehículo?

Sí, ya que el E85 es altamente corrosivo. Los vehículos FFV tienen tanque de combustible de acero inoxidable, mangueras de combustible revestidas de Teflon® y otras partes resistentes a la corrosión que no son equipo estándar en vehículos que no sean compatibles con E85. El uso frecuente de E85 en vehículos estándar puede dañar los inyectores, la bomba de combustible y otros componentes, causando así serios problemas de funcionamiento. Las mezclas de gasolina y etanol con un contenido de hasta el 10% de etanol pueden utilizarse en cualquier vehículo moderno, aunque siempre es conveniente consultar con el fabricante para asegurarse.

¿Puedo convertir mi vehículo para el uso de E85?

Hay juegos de repuestos para convertir vehículos convencionales para usar E85, pero la mayoría de ellos no ha sido aprobada por las autoridades federales ni estatales. Antes de intentar hacer una conversión verifique si las leyes municipales, estatales y/o federales autorizan el registro y uso legal del vehículo una vez convertido.

¿Son las bombas de combustible Airtex compatibles con E85?

Airtex ofrece una línea completa de bombas de combustible compatibles con E85 para varias aplicaciones de vehículos FFV. Toda bomba Airtex cumple y supera las especificaciones técnicas y funcionales de los fabricantes originales. Para obtener información completa sobre las aplicaciones, conéctese al catálogo de Airtex en línea, en www.airtexproducts.com, o llame directamente a la línea de apoyo técnico de Airtex al 1-800-424-7839.