



Fluido para Transmisión Automática (ATF)

Datos generales

Es un líquido para transmisión automática, formulado con aceites básicos especiales altamente refinados y un paquete de aditivos, aprobado para cubrir los requerimientos de las transmisiones automáticas, camionetas, SUV's y transporte ligero.

Funcion

Mantener lubricados todos los engranes y bujes de la transmisión, actuar como enfriador y fluido hidraulico que genera una presión para lograr los cambios de velocidades. Absorber la humedad contenido en el interior y evitar su degradación por oxidación. También sirve como antiespumante para evitar la perdida de potencia.

Beneficios

- Incrementa la vida de la transmisión por su protección Anti desgaste.
- Cambios de velocidades más suaves.
- Gran comportamiento a altas temperaturas.
- Gran poder lubricante y fluidez a bajas temperaturas.
- Protege la transimisión aún en condiciones severas de operación.

Tipos de ATF

- a) **Fluido Dexron III:** Aplicado en la mayoría de las cajas automáticas y bombas de dirección hidráulica. Este fluido cubre y excede las clasificaciones Dexron anteriores, es mucho más

¡Ya a la venta!



No. Hella: HATF III-H



resistente a la formación de ácidos y barniz. Este tipo de fluido fue desarrollado por General Motors para sus transmisiones.

- b) **Mercon:** Desarrollado por Ford Motor Company en conjunto con una mejora en las transmisiones. Mientras sus especificaciones varían de las de Dexron, se ha encontrado la forma de cubrirlas.
- c) **ATF III:** Recomendable para utilizarse en transmisiones de autos Chrysler (Jeep, Cherokee, etc.), ya que cuenta con un coeficiente de fricción dinámico mucho más suave para los embragues y las bandas.

Los fluidos para transmisión automática Hella, cubren ampliamente las clasificaciones comerciales tipo H para GM (antes Dexron III-H) y Mercon de Ford.

Consejos de Uso

- El fluido con clasificación **Dexron III** puede ser utilizado y mezclado en aplicaciones, **Dexron IID** y **Dexron IIE**.
- Sustituir según las instrucciones del fabricante.

Aplicaciones

- Se recomienda su aplicación en automóviles General Motors 2007 y anteriores o donde se requiera aceite Dexron III-H, Ford Mercon o Allison C-4.
- Puede utilizarse en direcciones hidráulicas, convertidores de par, circuitos hidráulicos de dirección asistida y transmisiones hidrostáticas.
- También se puede utilizar como fluido industrial en bombas de pistones y compresores de tornillo.

Nota. El fluido para transmisión solo está disponible en bote de 946 ml.