



Shell Spirax GX

Aceite de calidad superior para transmisiones automotrices

Shell Spirax GX es un lubricante extrema presión monogrado de alta performance para cajas de velocidades manuales y cajas puente de automóviles.

Está formulado con aceites básicos seleccionados y una nueva generación de aditivos multifuncionales que le confieren excelentes propiedades antidesgaste, anticorrosivas y antiherrumbre que permiten una gran suavidad en los cambios de velocidad y una óptima protección a engranajes y sincronizadores, para períodos de cambio de aceite extendidos.

Aplicaciones

Shell Spirax GX está recomendado para la lubricación de cajas de velocidad manuales del tipo ZF empleadas en camiones y utilitarios modernos. También está indicado en cajas puente de automóviles Fiat, Volkswagen y en general en toda aplicación en la que se requieran lubricantes de un grado de viscosidad SAE 80W y un nivel de especificación API GL-4.

Características Principales

- Su elevada estabilidad térmica y a la oxidación permiten extender los períodos de recambio de aceite.
- Mayor protección de los engranajes.
- Propiedades friccionales optimizadas que reducen las pérdidas de potencia y minimizan la generación de calor.

Nivel de Performance

Shell Spirax GX cumple con las siguientes especificaciones:

API	GL-4
MAN	341
Mercedes Benz	235.5
ZF	TE-ML 02 / 08

Spirax GX cumple además con especificaciones de Eaton e Isuzu.

Características Típicas

Shell Spirax GX	SAE 80W
Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt @ 100°C, cSt	78 9,5
Densidad a 15/4°C, g/cc	0,885
Punto de inflamación, COC, °C	218
Punto de escurrimiento, °C	-33

Los valores indicados son representativos de la producción actual y no constituyen una especificación. La producción del producto se realiza conforme a las especificaciones de Shell.

Salud y Seguridad

El aceite Shell Spirax GX no presenta riesgo para la salud cuando es usado en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial. Para una información más detallada sobre higiene y seguridad, solicite la Hoja de Seguridad de Producto al Centro Técnico Shell.

Asesoramiento Técnico

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación, consulte al Centro Técnico Shell.