



Shell Spirax S3 AX 85W-140

Aceite API GL-5 de alto rendimiento , para aplicaciones generales en ejes

Shell Spirax S3 AX 85W-140 es un aceite API GL-5 de alto rendimiento, para engranajes y ejes sometidos a cargas moderadas o elevadas y en aplicaciones fuera de carretera en las que se requiera un producto con viscosidad SAE 85W-140

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Rendimiento, Características & Ventajas

• Apropriado para una gran variedad de vehículos

Fluido GL-5 de alto rendimiento para aplicaciones que requieran el uso de un producto SAE 85W-140, 140 ó 80W-140. Puede emplearse en algunas aplicaciones que necesiten un aceite con viscosidad 75W-140 en los que no se necesiten elevados rendimientos a bajas temperaturas.

• Intervalos de cambio extendidos

Los aditivos aseguran la protección a largo plazo de los engranajes y proporcionan una excelente resistencia a la oxidación, permitiendo intervalos de cambio mayores.

• Alarga la vida de los componentes

Excelente resistencia al desgaste.

• Diferenciales automotores

Caja de cambio de automotores, diferenciales y engranajes hipoidales de motocicletas, automóviles, vehículos comerciales, maquinaria fuera de carretera y agrícola.

• Conjunto de engranajes

Conjunto de engranajes auxiliares y algunos equipos industriales.

Especificaciones, Aprobaciones & Recomendaciones

MAN: 342 Tipo M1

• MAN: 342 Tipo M1

• ZF TE-ML: 07A, 16D, 21A

API Clasificación de Servicio: GL-5

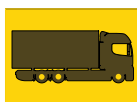
• API Servicio Clasificación : GL-5

• US Militar : MIL-L-2105D

Para obtener un listado completo de aprobaciones y recomendaciones, por favor consulte a su Helpdesk Técnico de Shell, o el sitio web de homologaciones de los fabricantes de equipos.

For a completo listado of Equipo aprobaciones and recomendaciones, por favor consultar su local Marcas de Productos Shell. Técnico Helpdesk.

Aplicaciones principales



Características físicas típicas

Properties			Method	Shell Spirax S3 AX
Grado Viscosidad SAE			SAE J 306	85W-140
Viscosidad Cinemática	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	435
Viscosidad Cinemática	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	29.6
Densidad	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	910
Punto de inflamación (COC)			°C	225
Punto de escurrimiento			°C	-15

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.

Seguridad, higiene y medio ambiente

- **Salud y Seguridad**

Shell Spirax S3 AX 85W-140 no presenta riesgo para la salud o la seguridad cuando es usado en las aplicaciones recomendadas y se observan las normas de seguridad e higiene.

Evitar el contacto con la piel. Use guantes impermeables al manipular aceite usado. Después del contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón.

Para información más detallada sobre salud y seguridad están disponibles las Hojas de Seguridad del Producto que se puede obtener en <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteger el medioambiente**

Disponer en un punto autorizado. No descargar en drenajes, suelos o agua.

Información adicional

- **Consejo**

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación, consulte con su representante Shell