



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

- **Apropiado 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

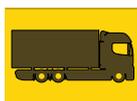
- API Servicio Clasificación : GL-5

- 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 complete list of Equipment approvals and recommendations, please consult your local Shell Products Technician 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