



Shell Helix *HX7 Diesel 10W-40*

Aceite de motor de tecnología sintética - Ayuda a mantener los motores limpios y funcionando eficientemente

Shell Helix HX7 Diesel ayuda a mantener los motores diesel limpios y funcionando eficientemente ayudando a prevenir la formación de lodos y depósitos en el motor. Es adecuado para una amplia variedad de vehículos ligeros modernos manejados en condiciones exigentes de tráfico.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Desempeño, Características Y Ventajas

• Tecnología sintética

Utiliza aceites de base sintética y mineral para alcanzar mayores niveles de rendimiento comparando con aquellos hechos solamente con aceite mineral.

• Exclusiva tecnología de limpieza activa de Shell

Bloquea activamente depósitos perjudiciales al desempeño.

• Limpieza activa

Ayuda a eliminar los lodos dejados por aceites inferiores ²

• Excelente protección contra el desgaste ³

Ayuda a prolongar la vida útil del motor protegiéndolo contra el desgaste, incluso en condiciones de tráfico diario.

• Excelente resistencia a la degradación

Ayuda a mantener la protección durante todo el intervalo de drenaje de aceite.

• Formulación de baja evaporación ¹

Bajo consumo de aceite para menos frecuencia de relleno.

• Compatible con los combustibles modernos

Adecuado para uso con biodiesel.

¹ Basado en los requerimientos de las pruebas de volatilidad de NOACK y de los fabricantes de equipos.

² Basado en un ensayo severo de limpieza de lodos.

³ Basado en la prueba del motor de la Sequence IVA llevada a cabo en un laboratorio independiente.

⁴ Comparado con los aceites minerales de Shell Helix.

Aplicaciones Principales

- Shell Helix HX7 Diesel ayuda a prolongar la vida del motor de los vehículos modernos en las exigentes condiciones de tráfico diario mediante la protección contra el desgaste. Se puede utilizar Shell Helix HX7 para los motores de coches pasajeros (sin filtros de partículas) y es también adecuado para su uso con biodiesel.

Especificaciones, Aprobaciones & Recomendaciones

- API CF
- ACEA A3/B3, A3/B4
- MB-Approval 229.3
- VW 505.00
- Renault RN 0710
- Para encontrar el producto Shell Helix adecuado para sus vehículos y equipos, consulte Shell LubeMatch en: <http://lubematch.shell.com>
- Información sobre aplicaciones no cubiertas aquí se puede obtener de sus representantes de distribuidores o servicios de asistencia técnica de Shell Lubricants.

Características Físicas Típicas

Properties			Method	Shell Helix HX7 Diesel 10W-40
Viscosidad Cinemática	@100°C	cSt	ASTM D445	14.37
Viscosidad Cinemática	@40°C	cSt	ASTM D445	96.31
Índice de Viscosidad			ASTM D2270	154
MRV	@-30°C	cP	ASTM D4684	21100

Properties			Method	Shell Helix HX7 Diesel 10W-40
Densidad	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	860
Punto de Inflamación		°C	ASTM D92	246
Punto de Fluidez		°C	ASTM D97	-45

Estas características son típicas de la producción actual. Mientras que la producción se realiza conforme a las especificaciones de Shell, se pueden producir variaciones en estas características.

Salud, Seguridad Y Medioambiente

• Salud y seguridad

Es improbable que Shell Helix HX7 Diesel 10W-40 presente algún peligro significativo para la salud o la seguridad cuando se use apropiadamente en la aplicación recomendada y se mantenga buenos estándares de higiene personal.

Evite el contacto con la piel. Use guantes impermeables con aceite usado. Tras contacto con la piel, lave inmediatamente con agua y jabón.

Orientación sobre Seguridad y Salud está disponible en la Hoja de Datos de Seguridad del Material apropiada, que se puede obtener de www.epc.shell.com

• Proteja el medioambiente

Lleve aceite usado a un punto de recogida autorizado. No vierta en desagües, suelo o agua.