

# SHELL HELIX

## CATÁLOGO DE PRODUCTOS 2014



**Shell**  
**HELIX**  
Motor oils

LOS CONDUCTORES ORGULLOSOS ELIGEN SHELL HELIX



4L





INDEPENDIEMENTE  
DE CUÁLES SEAN LOS

REQUERIMIENTOS DE SUS CLIENTES,  
LA **GAMA SHELL HELIX** LES  
PROPORCIONA UN LUBRICANTE  
DE MOTOR ADECUADO

## **CONTENIDOS**

### **4 SHELL HELIX ULTRA**

### **5 CLARO ETIQUETADO DE LOS PRODUCTOS SHELL HELIX**

### **6 GAMA DE PRODUCTOS DE LUBRICANTES DE MOTOR SHELL HELIX**

8 Oferta principal de Shell Helix

15 Shell Helix SN

19 Shell Helix Diésel

21 Shell Helix ECT – Tecnología compatible con control de emisiones

22 Shell Helix Alto Kilometraje

23 Shell Helix Profesional

## **TABLAS DE ESPECIFICACIONES**

26 Oferta principal de Shell Helix

28 Shell Helix SN

29 Shell Helix Diésel

29 Shell Helix ECT – Tecnología compatible con control de emisiones

30 Shell Helix Alto Kilometraje

30 Shell Helix Profesional

# SHELL HELIX ULTRA

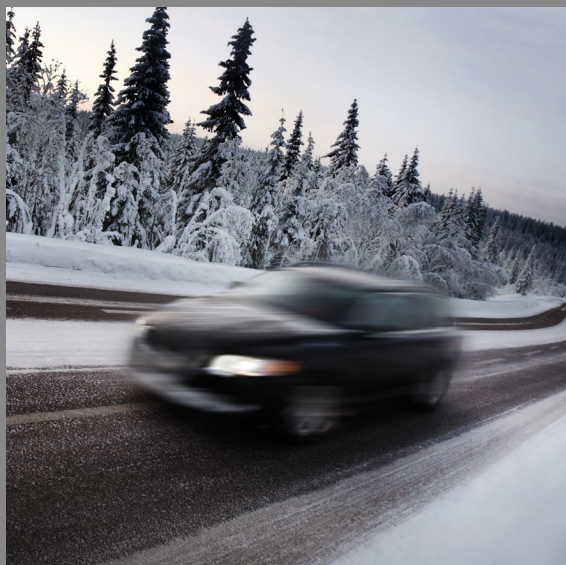
## MATERIALES SINTÉTICOS RE-IMAGINADOS Y RE-INVENTADOS

Los lubricantes de motor para autos de pasajeros Shell Helix Ultra están formulados con la Tecnología única Shell PurePlus, y brindan una importante cantidad de beneficios al consumidor.

La Tecnología Shell PurePlus, comparada con los aceites base tradicionales de los grupos I y II, brinda volatilidad, fricción y viscosidad mejoradas. Las propiedades únicas de la Tecnología Shell PurePlus brindan la oportunidad de desarrollar lubricantes superiores para los motores más avanzados, logrando una limpieza del motor que no sería posible con lubricantes base de menor calidad, lo que hace a Shell Helix Ultra nuestro lubricante para motores más moderno y avanzado.

Shell ha invertido en un proceso de tecnología de punta que convierte el gas natural en aceite base, que a su vez se utiliza para fabricar la nueva gama de productos Helix Ultra. La exclusiva tecnología PurePlus de Shell permite que el lubricante produzca niveles aún mayores de limpieza y protección. Nuestro innovador proceso convierte el gas natural en un aceite base cristalino que carece de prácticamente todas las impurezas que se encuentran en el petróleo crudo.

Sobre esa base clara y pura aplicamos nuestra Tecnología de limpieza activa propietaria para crear un lubricante de motor que brinda limpieza y protección superiores a los motores actuales - protección que excede los estándares de la industria, manteniendo la limpieza de los componentes críticos del motor. Con la herencia y patrimonio de Shell Helix que los hace pioneros en Limpieza Activa para motores, creemos que este es un avance significativo hacia mantener los motores limpios, y sienta las bases de la próxima generación de lubricantes diseñados para proteger los motores hoy y en el futuro.



## ¿POR QUÉ ELEGIR SHELL HELIX ULTRA?

Sabemos que los motores están en el mejor estado apenas salen de la línea de producción. Por eso diseñamos el rendimiento de Shell Helix Ultra de modo tal que ningún otro lubricante puede mantener el motor tan limpio como de fábrica. <sup>1</sup>Shell Helix Ultra supera los requerimientos de los estándares de la industria y brinda protección superior contra el desgaste<sup>2</sup> y resistencia a la degradación del aceite.<sup>3</sup>

Su fórmula de evaporación baja<sup>4</sup> ayuda a mantener un bajo consumo de lubricante, lo que reduce la frecuencia en la necesidad de añadir más. Shell Helix Ultra también ofrece un rendimiento excepcional en bajas temperaturas, que permite un flujo más rápido de lubricante para un calentamiento más veloz del motor.<sup>5</sup> No sorprende entonces que Shell Helix Ultra esté aprobado por numerosos fabricantes de vehículos de alto desempeño y es el único lubricante de motor recomendado por Ferrari.

## OFERTA PRINCIPAL DE SHELL HELIX ULTRA

CALIDAD	VISCOSIDADES	BENEFICIOS
Shell Helix Ultra	0W-30, 0W-40, 5W-30, 5W-40	La formulación más avanzada de Shell para motores de alto desempeño
Shell Helix Ultra Racing	10W-60	La formulación más avanzada de Shell para motores de carrera de alto desempeño

<sup>1</sup> Según los resultados de la prueba de lodos Sequence VG con 0W-40.

<sup>2</sup> En comparación con la especificación API SN y según las pruebas de motor Sequence IVA y Sequence VII realizadas en un laboratorio independiente.

<sup>3</sup> En comparación con la especificación API SN y según las pruebas de motor Sequence IVA y Sequence VIII realizadas en un laboratorio independiente.

<sup>4</sup> En base a la prueba de volatilidad NOACK y a los requisitos de los fabricantes de equipos.

<sup>5</sup> En comparación con lubricantes de mayor viscosidad.

## CLARO ETIQUETADO DE LOS PRODUCTOS SHELL HELIX

EL DISEÑO DE LA ETIQUETA MUESTRA LA INFORMACIÓN CLAVE DE UNA MANERA CLARA Y EFECTIVA.



**Énfasis en la marca Shell**  
con un Pecten prominente

**Identidad de marca destacada**  
con la sub-marca Shell Helix Ultra

**Sustentabilidad del combustible** como diferenciador

Alta visibilidad de **los datos de viscosidad**

Indicaciones claras **sobre el lubricante base**

**Pistón icónico** que ilustra las razones para creer en la marca

La **plataforma tecnológica** respalda la calidad premium del producto con el logo de Ferrari en todos los productos de la línea Shell Helix Ultra\*

Énfasis en el perfil del producto con especificaciones de la industria \*\*

\*excepto en los productos de la línea Profesional

\*\*Los productos de la línea Profesional mostrarán en cambio especificaciones de los fabricantes de equipos

**CÓDIGO QR** – UNA VERDADERA OPORTUNIDAD DE IR MÁS ALLÁ DE LA INFORMACIÓN LIMITADA DISPONIBLE EN EL PUNTO DE VENTA:

- Conduce a los consumidores a buscar el contenido digital de Shell Helix y obtener una experiencia de marca enriquecida a nivel global o local
- Una oportunidad de ofrecer una experiencia móvil que a su vez permite que el contenido se actualice de manera regular
- Una puerta que abre la comunicación con los consumidores, impulsando así la elección y promoviendo el uso

## GAMA DE PRODUCTOS DE LUBRICANTES DE MOTOR **SHELL HELIX**

### OFERTA PRINCIPAL DE SHELL HELIX

**LA GAMA PRINCIPAL DE SHELL HELIX** cuenta con una selección completa de lubricantes de motor para autos de pasajeros de múltiples combustibles, desde lubricantes de motor completamente sintéticos aprobados y recomendados por los fabricantes líderes de autos del mundo, hasta productos que satisfacen las especificaciones de rendimiento básico de vehículos más antiguos o menos exigentes.

### SHELL HELIX SN

**SHELL HELIX SN** es una gama de lubricantes de motor que satisface las últimas especificaciones ILSAC GF- y API SN, que exigen mejoras en el ahorro de combustibles, protección del sistema de emisiones y robustez en el lubricante de motor para motores a gasolina.

### SHELL HELIX DIÉSEL

**LA GAMA SHELL HELIX DIÉSEL** está disponible en aquellos países con nichos de mercado que requieren una gama diésel exclusiva o donde los vehículos de los consumidores pueden compararse con los motores de camionetas estilo americano.

### SHELL HELIX ECT – TECNOLOGÍA COMPATIBLE CON LÍMITES DE EMISIONES

**LA GAMA SHELL HELIX ECT** utiliza tecnología compatible con emisiones para ayudar a proteger el sistema de emisión del vehículo. Su fórmula baja en SAPS ayuda a mantener el filtro de partículas diésel limpio y lo protege de la acumulación de cenizas que pueden bloquear el sistema de escape y reducir el rendimiento del motor.

### SHELL HELIX ALTO KILOMETRAJE

**LA GAMA SHELL HELIX ALTO KILOMETRAJE** fue desarrollada para motores viejos de alto kilometraje, que pueden tener mayor desgaste, con reducción del rendimiento y fallas prematuras. Los productos Shell Helix Alto kilometraje están formulados con agentes anti-desgaste que ayudan a disminuir el desgaste y a prolongar la vida útil del motor.

### SHELL HELIX PROFESIONAL

**LA GAMA SHELL HELIX PROFESIONAL** está diseñada específicamente para satisfacer los requisitos de los fabricantes particulares de vehículos. Por lo tanto, cuando su cliente le pregunte sobre qué lubricante usar, puede estar seguro de estar ofreciéndole el producto correcto.



	OFERTA PRINCIPAL	SN	DIÉSEL	ECT	ALTO KILOMETRAJE	PROFESIONAL
<b>Ultra</b> Lubricante de motor totalmente sintético						
<b>HX8</b> Lubricante de motor totalmente sintético						
<b>HX7</b> Lubricante de motor con tecnología sintética.						
<b>HX6</b> Lubricante de motor con tecnología sintética.						
<b>HX5</b> Lubricante multigrado superior para motor.						
<b>HX3</b> Lubricante monogrado/multigrado superior para motor.						
<b>HX2</b> Lubricante multigrado para motor						



# GAMA DE PRODUCTOS OFERTA PRINCIPAL DE SHELL HELIX

**LA GAMA PRINCIPAL DE SHELL HELIX** cuenta con una selección completa de lubricantes de motor para autos de pasajeros de múltiples combustibles, desde lubricantes de motor completamente sintéticos aprobados y recomendados por los fabricantes líderes de autos del mundo, hasta productos que satisfacen las especificaciones de rendimiento básico de vehículos más antiguos o menos exigentes.

## SHELL HELIX ULTRA 0W-30



Lubricante de motor totalmente sintético. La formulación más avanzada de Shell para motores de alto desempeño

- Protección sin igual frente a los lodos: ningún otro lubricante puede mantener el motor tan limpio<sup>1</sup>
- Características de baja viscosidad y baja fricción para mejorar hasta un 2.2% el ahorro de combustible<sup>2</sup>
- Ausencia de pérdida de potencia del motor o de ahorro de combustible incluso después de 100,000 km<sup>3</sup>
- Arranque en frío más fácil<sup>4</sup>
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SL/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; aprobación MB 229.5, 226.5; Renault RN0700, RN0710; VW 502.00/505.00.

## SHELL HELIX ULTRA A5/B5 0W-30



Lubricante de motor totalmente sintético. La formulación más avanzada de Shell para motores de alto desempeño

- Protección sin igual contra los lodos. Ningún otro lubricante puede mantener el motor tan limpio como en fábrica<sup>1</sup>
- Características de baja viscosidad y baja fricción para mejorar hasta un 3% el ahorro de combustible<sup>2</sup>
- Protección superior contra el desgaste y la corrosión<sup>5</sup>
- Arranque en frío más fácil<sup>4</sup>
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SL; ACEA A5/B5.

## SHELL HELIX ULTRA 0W-40



Lubricante de motor totalmente sintético. La formulación más avanzada de Shell para motores de alto desempeño

- Protección sin igual contra los lodos. Ningún otro lubricante puede mantener el motor tan limpio como en fábrica<sup>1</sup>
- Características de baja viscosidad y baja fricción para mejorar hasta un 1.9% el ahorro de combustible<sup>2</sup>
- Protección superior contra el desgaste y la corrosión<sup>6</sup>
- Arranque en frío más fácil<sup>4</sup>
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SN/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; aprobación MB 229.5; VW 502.00/505.00; Porsche A40; Renault RN0700, RN0710. Cumple con los requisitos de Fiat 9.55535-Z2.

## SHELL HELIX ULTRA 5W-30



Lubricante de motor totalmente sintético. La formulación más avanzada de Shell para motores de alto desempeño

- Protección sin igual contra los lodos. Ningún otro lubricante puede mantener el motor tan limpio como en fábrica<sup>1</sup>
  - Características de baja viscosidad y baja fricción para mejorar hasta un 1.4% el ahorro de combustible<sup>2</sup>
  - Protección superior contra el desgaste y la corrosión<sup>3</sup>
  - Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina
- Lubricante de motor totalmente sintético. La formulación más avanzada de Shell para motores de alto desempeño y etanol

Especificaciones: API SL/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; BMW LL-01; aprobación MB 229.5, 226.5; VW 502.00/505.00; Renault RN0700, RN0710. Cumple con los requisitos de API SN/CF.

<sup>1</sup> Según los resultados de la prueba de lodos Sequence VG con 0W-40.

<sup>2</sup> Según los resultados de ahorro de combustible ACEA M 111 en comparación con el lubricante de referencia en la industria.

<sup>3</sup> Según los datos de una prueba de campo de 100.000 km de duración.

<sup>4</sup> En comparación con lubricantes de mayor viscosidad.

<sup>5</sup> En comparación con las especificaciones ACEA A5/B5 y API SL y según las pruebas de motor OM646LA y Sequence VIII realizadas en un laboratorio independiente.

<sup>6</sup> En comparación con la especificación API SN y según las pruebas de motor Sequence IVA y Sequence VIII realizadas en un laboratorio independiente.



## SHELL HELIX ULTRA 5W-40



Lubricante de motor totalmente sintético. La formulación más avanzada de Shell para motores de alto desempeño

- Protección sin igual contra los lodos. Ningún otro lubricante puede mantener el motor tan limpio como en fábrica<sup>1</sup>
- Excepcional protección y limpieza, incluso con los intervalos más largos de cambio de lubricante recomendados por los fabricantes
- Su uso está autorizado por numerosos fabricantes de vehículos de alto desempeño y es el único lubricante de motor usado por lubricante de motor totalmente sintético. La formulación más avanzada de Shell para motores de alto desempeño Ferrari

Especificaciones: API SN/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; BMW LL-01; aprobación MB 229.5, 226.5; VW 502.00/505.00; Porsche A40; Renault RN0700, RN0710; PSA B71 2296, Ferrari. Cumple con los requisitos de Fiat 9.55535-Z2 y Chrysler MS-10725.

## SHELL HELIX ULTRA RACING 10W-60



Lubricante de motor totalmente sintético. La formulación más avanzada de Shell para motores de carrera de alto desempeño

- Protección sin igual frente a los lodos: ningún otro aceite puede mantener el motor tan limpio<sup>1</sup>
- Brinda protección excepcional de los rodamientos en condiciones de desempeño intenso y de carrera<sup>2</sup>
- Protección superior contra el desgaste y la corrosión<sup>3</sup>
- Desarrollado en asociación con Ferrari para motores modificados y de carrera

Especificaciones: API SN/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; Ferrari.

## SHELL HELIX HX8 SYNTHETIC 5W-30



Lubricante de motor totalmente sintético. Desempeño, limpieza y protección incansables

- Ayuda a prolongar la vida útil del motor al protegerlo contra el desgaste, incluso en las condiciones de manejo más difíciles
- Mayor ahorro de combustible, con la correspondiente reducción de emisiones<sup>4</sup>
- Bajo consumo de lubricante, que reduce la frecuencia de la necesidad de añadir más
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de lubricante de motor totalmente sintético. Desempeño, limpieza y protección incansables gasolina y etanol

Especificaciones: API SL/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; aprobación MB 229.3; VW 502.00/505.00; Renault RN0700, RN0710.

## SHELL HELIX HX8 SYNTHETIC 5W-40



Lubricante de motor totalmente sintético. Desempeño, limpieza y protección incansables

- Ayuda a prolongar la vida útil del motor al protegerlo contra el desgaste, incluso en las condiciones de manejo más difíciles
- Apto para todos los intervalos de cambio de lubricante recomendados por los fabricantes de los equipos
- Bajo consumo de lubricante, que reduce la frecuencia de la necesidad de añadir más
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas lubricante de motor totalmente sintético. Desempeño, limpieza y protección incansables de gasolina y etanol

Especificaciones: API SN/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; aprobación MB 229.3; VW 502.00/505.00; Renault RN0700, RN0710. Cumple con los requisitos de Fiat 9.55535-N2 y 9.55535-M2.

## SHELL HELIX HX7 5W-30



Lubricante de motor de tecnología sintética. Ayuda a mantener los motores limpios y funcionando de manera eficiente

- Usa bases sintéticas y minerales para lograr niveles de desempeño más altos que los que se pueden formular a partir de lubricantes minerales solamente
- Ayuda a prolongar la vida útil del motor al protegerlo contra el desgaste, incluso en condiciones de tráfico diario
- Baja viscosidad y baja fricción para una mejor ahorro del combustible<sup>4</sup>
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SL/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; JASO SG+; aprobación MB 229.3; VW 502.00/505.00

<sup>1</sup> Según los resultados de la prueba de lodos Sequence VG con 0W-40.

<sup>2</sup> En comparación con lubricantes de menor viscosidad

<sup>3</sup> En comparación con la especificación API SN y según las pruebas de motor Sequence IVA y Sequence VIII realizadas en un laboratorio independiente

<sup>4</sup> Según los resultados de ahorro de combustible ACEA M 111 en comparación con el lubricante de referencia en la industria

# GAMA DE PRODUCTOS OFERTA PRINCIPAL DE SHELL HELIX

## SHELL HELIX HX7 5W-40



Lubricante de motor de tecnología sintética. Ayuda a mantener los motores limpios y funcionando de manera eficiente

- Usa bases sintéticas y minerales para lograr niveles de desempeño más altos que los que se pueden formular a partir de lubricantes minerales solamente
- Ayuda a prolongar la vida útil del motor al protegerlo contra el desgaste, incluso en condiciones de tráfico diario
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SN/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; JASO SG+; aprobación MB 229.3; VW 502.00/505.00; GM LL-A/B-025; Renault RN0700, RN0710. Cumple con los requisitos de Fiat 9.55535-N2 y 9.55535-M2.

## SHELL HELIX HX7 10W-40



Lubricante de motor de tecnología sintética. Ayuda a mantener los motores limpios y funcionando de manera eficiente

- Usa bases sintéticas y minerales para lograr niveles de desempeño más altos que los que se pueden formular a partir de lubricantes minerales solamente
- Ayuda a prolongar la vida útil del motor al protegerlo contra el desgaste, incluso en condiciones de tráfico diario
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SN/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; JASO SG+; aprobación MB 229.3; VW 502.00/505.00; Renault RN0700, RN0710. Cumple con los requisitos de Fiat 9.55535-G2

## SHELL HELIX HX7 15W-40



Lubricante de motor de tecnología sintética. Ayuda a mantener los motores limpios y funcionando de manera eficiente

- Usa bases sintéticas y minerales para lograr niveles de desempeño más altos que los que se pueden formular a partir de lubricantes minerales solamente
- Ayuda a prolongar la vida útil del motor al protegerlo contra el desgaste, incluso en condiciones de tráfico diario
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SL

## SHELL HELIX HX6 10W-40



Lubricante de motor de tecnología sintética. Ayuda a proteger contra los lodos y el desgaste

- Usa bases sintéticas y minerales para lograr niveles de desempeño más altos que los que se pueden formular a partir de lubricantes minerales solamente
- Contribuye a prolongar la vida útil del motor al protegerlo contra el desgaste
- Ayuda a mantener la protección hasta el siguiente cambio de lubricante. Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SN/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; aprobación MB 229.3; VW 502.00/505.00; Renault RN0700

## SHELL HELIX HX6 FLEX 15W-40



Lubricante de motor de tecnología sintética. Ayuda a proteger contra la corrosión y los depósitos de lodo

- Usa bases sintéticas y minerales para lograr niveles de desempeño más altos que los que se pueden formular a partir de lubricantes minerales solamente
- Diseñado específicamente para motores de múltiples combustibles (flex) que usan mezclas de gasolina y etanol
- Ofrece una protección superior contra la formación de lodos asociada al uso de múltiples combustibles<sup>1</sup>
- Ayuda a prevenir la separación de agua que es potencialmente dañina

Especificaciones: API SN; ACEA A3/B3

<sup>1</sup> En comparación con lubricantes con especificación API SN más alta según las pruebas de motores Sequence VG realizadas en un laboratorio independiente

## SHELL HELIX HX5 10W-30



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a eliminar los lodos de los motores sucios

- Ayuda a proteger contra el desgaste y neutraliza los ácidos corrosivos de la combustión
- Número de base total (TBN) alto para ayudar a combatir la corrosión y evitar daños al motor y prolongar su vida útil
- Diseño para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SN; ACEA A3/B3

## SHELL HELIX HX5 10W-40 [API SN/CF, ACEA A3/B3]



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a eliminar los lodos de los motores sucios

- Ayuda a proteger contra el desgaste y neutraliza los ácidos corrosivos de la combustión
- Número de base total (TBN) alto para ayudar a combatir la corrosión y evitar daños al motor y prolongar su vida útil
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SN/CF; ACEA A3/B3

## SHELL HELIX HX5 10W-40 [API SL/CF, ACEA A2/B2]



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a eliminar los lodos de los motores sucios

- Ayuda a proteger contra el desgaste y neutraliza los ácidos corrosivos de la combustión
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SL/CF; ACEA A2/B2

## SHELL HELIX HX5 15W-40 [API SN/CF, ACEA A3/B3]



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a eliminar los lodos de los motores sucios

- Ayuda a proteger contra el desgaste y neutraliza los ácidos corrosivos de la combustión
- Número de base total (TBN) alto para ayudar a combatir la corrosión y evitar daños al motor y prolongar su vida útil
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SN/CF; ACEA A3/B3

## SHELL HELIX HX5 15W-40 [API SL/CF, ACEA A2/B2]



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a eliminar los lodos de los motores sucios

- Ayuda a proteger contra el desgaste y neutraliza los ácidos corrosivos de la combustión
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SL/CF; ACEA A2/B2

## SHELL HELIX HX5 15W-40 [API SL/CF]



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a eliminar los lodos de los motores sucios

- Ayuda a proteger contra el desgaste y neutraliza los ácidos corrosivos de la combustión
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SL/CF

# GAMA DE PRODUCTOS OFERTA PRINCIPAL DE SHELL HELIX

## SHELL HELIX HX5 15W-50



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a eliminar los lodos de los motores sucios

- Alta viscosidad para ayudar a reducir fugas en motores más viejos de alto kilometraje
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SL/CF; ACEA A2/B2

## SHELL HELIX HX5 20W-50



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a eliminar los lodos de los motores sucios

- Alta viscosidad para ayudar a reducir fugas en motores más viejos de alto kilometraje
- Diseñado para motores de gasolina, diésel y gas, y también adecuado para biodiésel y mezclas de gasolina y etanol

Especificaciones: API SL/CF; ACEA A2/B2

## SHELL HELIX HX3 10W-30



Lubricante multigrado para motor. Protección confiable para motores más viejos

- Ayuda a proteger contra los depósitos de lodo y barniz dañinos

Especificaciones: API SL/CF

## SHELL HELIX HX3 15W-40



Lubricante multigrado para motor. Protección confiable para motores más viejos

- Ayuda a proteger contra los depósitos de lodo y barniz dañinos

Especificaciones: API SL/CF

## SHELL HELIX HX3 20W-50



Lubricante multigrado para motor. Protección confiable para motores más viejos

- Ayuda a proteger contra los depósitos de lodo y barniz dañinos

Especificaciones: API SL/CF

## SHELL HELIX HX3 SAE 30



Lubricante multigrado para motor. Protección confiable para motores más viejos

- Ayuda a proteger contra los depósitos de lodo y barniz dañinos

Especificaciones: API SL/CF

## SHELL HELIX HX3 SAE 40



Lubricante multigrado para motor. Protección confiable para motores más viejos

- Ayuda a proteger contra los depósitos de lodo y barniz dañinos

Especificaciones: API SL/CF

## SHELL HELIX HX3 SAE 50



Lubricante multigrado para motor. Protección confiable para motores más viejos

- Ayuda a proteger contra los depósitos de lodo y barniz dañinos

Especificaciones: API SL/CF

## SHELL HELIX HX2 10W-30



Lubricante multigrado para motor. Valor para motores con mucha exigencia

- Facilita el arranque en comparación con los lubricantes monogrado para motor

Especificaciones: API SG/CD

## SHELL HELIX HX2 10W-40



Lubricante multigrado para motor. Valor para motores con mucha exigencia

- Facilita el arranque en comparación con los lubricantes monogrado para motor

Especificaciones: API SG/CD

## GAMA DE PRODUCTOS OFERTA PRINCIPAL DE SHELL HELIX

### SHELL HELIX HX2 15W-40



Lubricante multigrado para motor. Valor para motores con mucha exigencia

- Facilita el arranque en comparación con los lubricantes monogrado para motorFacilita el arranque en comparación con los lubricantes monogrado para motor.

Especificaciones: API SG/CD

### SHELL HELIX HX2 20W-50



Lubricante multigrado para motor. Valor para motores con mucha exigencia

- Facilita el arranque en comparación con los lubricantes monogrado para motorFacilita el arranque en comparación con los lubricantes monogrado para motor.

Especificaciones: API SG/CD

# PORTAFOLIO DE PRODUCTOS SHELL HELIX SN

**SHELL HELIX SN** es una gama de lubricantes de motor que satisface las últimas especificaciones ILSAC GF- y API SN, que exigen mejoras en la ahorro de combustibles, protección del sistema de emisiones y robustez en el lubricante de motor para motores a nafta.

## SHELL HELIX ULTRA SN 0W-20



Lubricante de motor totalmente sintético. Siguiendo generación de lubricantes para limpieza del motor

- Protección sin igual contra el desgaste y los lodos<sup>1</sup>
- Un 50% de mayor limpieza de los pistones en comparación con el estándar del sector<sup>2</sup>
- Mayor ahorro de combustible, con la correspondiente reducción de emisiones<sup>3</sup>

Especificaciones: API SN; ILSAC GF-5; ACEA A1/B1.

## SHELL HELIX ULTRA SN 5W-20



Lubricante de motor totalmente sintético. Siguiendo generación de lubricantes para limpieza del motor

- Protección sin igual contra el desgaste y los lodos<sup>1</sup>
- Un 65% de mayor limpieza de los pistones en comparación con el estándar del sector<sup>4</sup>
- Mayor ahorro de combustible, con la correspondiente reducción de emisiones<sup>3</sup>

Especificaciones: API SN; ILSAC GF-5; ACEA A1/B1; Chrysler 6395; GM 6094M; 4718M; Ford WSS M2C945-A, M2C930-A.

## SHELL HELIX ULTRA SN 5W-30



Lubricante de motor totalmente sintético. Siguiendo generación de lubricantes para limpieza del motor

- Protección sin igual contra el desgaste y los lodos<sup>1</sup>
- Un 65% de mayor limpieza de los pistones en comparación con el estándar del sector<sup>4</sup>
- Mayor ahorro de combustible, con la correspondiente reducción de emisiones<sup>3</sup>

Especificaciones: API SN; ILSAC GF-5; ACEA A5/B5; Chrysler 6395; GM 6094M, 4718M; Ford WSS M2C946-A, M2C929-A; Honda HTO-06.

## SHELL HELIX ULTRA SN 10W-30



Lubricante de motor totalmente sintético. Siguiendo generación de lubricantes para limpieza del motor

- Protección sin igual contra el desgaste y los lodos<sup>1</sup>
- Un 65% de mayor limpieza de los pistones en comparación con el estándar del sector<sup>4</sup>
- Mayor ahorro de combustible, con la correspondiente reducción de emisiones<sup>3</sup>

Especificaciones: API SN; ILSAC GF-5; Chrysler 6395; GM 6094M, 4718M.

## SHELL HELIX HX8 SYNTHETIC SN 0W-20



Fórmula totalmente sintética apta para modelos de autos ecológicos y vehículos para los que el fabricante recomienda 0W-20

- Brinda protección contra lodos que ninguna otra tecnología sintética y de lubricante mineral puede superar<sup>5</sup>
- Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar protección contra el desgaste que ninguna tecnología sintética o de lubricante mineral puede superar<sup>6</sup>
- Mayor ahorro de combustible, con la correspondiente reducción de emisiones<sup>3</sup>

Especificaciones: API SN; ILSAC GF-5

<sup>1</sup> Según la prueba de desgaste Sequence IVA y la prueba de lodos Sequence VG con 5W-30

<sup>2</sup> Porcentaje promedio obtenido según las pruebas de depósitos en pistones ILSAC GF-5 y Sequence III G con 0W-20

<sup>3</sup> Según la prueba de ahorro de combustible Sequence VID en comparación con el lubricante de referencia en la industria

<sup>4</sup> Porcentaje promedio obtenido según las pruebas de depósitos en pistones ILSAC GF-5 y Sequence III G con 5W-30

<sup>5</sup> Según la prueba de lodos Sequence VG con 5W-30. La tecnología sintética hace referencia a lubricantes para motor que usan bases tanto sintéticas como minerales

<sup>6</sup> Según la prueba de desgaste Sequence IVA con 5W-30. La tecnología sintética hace referencia a lubricantes para motor que usan bases tanto sintéticas como minerales

# PORTAFOLIO DE PRODUCTOS SHELL HELIX SN

## SHELL HELIX HX7

SN 5W-20



- Lubricante de motor de tecnología sintética. Protección de largo plazo contra los lodos
- Brinda protección contra lodos que ninguna otra tecnología sintética y de lubricante mineral puede superar<sup>1</sup>
  - Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar protección contra el desgaste que ninguna tecnología sintética o de lubricante mineral puede superar<sup>2</sup>
  - Mayor ahorro de combustible, con la correspondiente reducción de emisiones<sup>3</sup>

Especificaciones: API SN; ILSAC GF-5

## SHELL HELIX HX7

SN 5W-30



- Lubricante de motor de tecnología sintética. Protección de largo plazo contra los lodos
- Brinda protección contra lodos que ninguna otra tecnología sintética y de lubricante mineral puede superar<sup>1</sup>
  - Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar protección contra el desgaste que ninguna tecnología sintética o de lubricante mineral puede superar<sup>2</sup>
  - Mayor ahorro de combustible, con la correspondiente reducción de emisiones<sup>3</sup>

Especificaciones: API SN; ILSAC GF-5

## SHELL HELIX HX7

10W-30



- Lubricante de motor de tecnología sintética. Protección de largo plazo contra los lodos
- Brinda protección contra lodos que ninguna otra tecnología sintética y de lubricante mineral puede superar<sup>1</sup>
  - Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar protección contra el desgaste que ninguna tecnología sintética o de lubricante mineral puede superar<sup>2</sup>

Especificaciones: API SN; ILSAC GF-5

## SHELL HELIX HX7

SN 10W-40



- Lubricante de motor de tecnología sintética. Protección de largo plazo contra los lodos
- Brinda protección contra lodos que ninguna otra tecnología sintética y de lubricante mineral puede superar<sup>1</sup>
  - Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar protección contra el desgaste que ninguna tecnología sintética o de lubricante mineral puede superar<sup>2</sup>

Especificaciones: API SN

## SHELL HELIX HX7

SN 15W-40



- Lubricante de motor de tecnología sintética. Protección de largo plazo contra los lodos
- Brinda protección contra lodos que ninguna otra tecnología sintética y de lubricante mineral puede superar<sup>1</sup>
  - Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar protección contra el desgaste que ninguna tecnología sintética o de lubricante mineral puede superar<sup>2</sup>

Especificaciones: API SN

<sup>1</sup> Según la prueba de lodos Sequence VG con 5W-30. La tecnología sintética hace referencia a lubricantes para motor que usan bases tanto sintéticas como minerales

<sup>2</sup> Según la prueba de desgaste Sequence IVA con 5W-30. La tecnología sintética hace referencia a lubricantes para motor que usan bases tanto sintéticas como minerales

<sup>3</sup> Según la prueba de ahorro de combustible Sequence VID en comparación con el lubricante de referencia en la industria



**SHELL HELIX HX7****SN 20W-50**

- Lubricante de motor de tecnología sintética. Protección de largo plazo contra los lodos
- Brinda protección contra lodos que ninguna otra tecnología sintética y de lubricante mineral puede superar<sup>1</sup>
  - Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar protección contra el desgaste que ninguna tecnología sintética o de lubricante mineral puede superar<sup>2</sup>

Especificaciones: API SN

**SHELL HELIX HX5****SN 5W-30**

- Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a mantener los motores limpios
- Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar una protección contra el desgaste que ningún lubricante mineral puede superar<sup>3</sup>
  - Mayor ahorro de combustible, con la correspondiente reducción de emisiones<sup>4</sup>

Especificaciones: API SN; ILSAC GF-5

**SHELL HELIX HX5****SN 10W-30**

- Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a mantener los motores limpios
- Ayuda a prevenir la acumulación de lodos del motor
  - Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar una protección contra el desgaste que ningún lubricante mineral puede superar<sup>3</sup>

Especificaciones: API SN; ILSAC GF-5

**SHELL HELIX HX5****SN 10W-40**

- Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a mantener los motores limpios
- Ayuda a prevenir la acumulación de lodos del motor
  - Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar una protección contra el desgaste que ningún lubricante mineral puede superar<sup>3</sup>

Especificaciones: API SN

**SHELL HELIX HX5****SN 15W-40**

- Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a mantener los motores limpios
- Ayuda a prevenir la acumulación de lodos del motor
  - Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar una protección contra el desgaste que ningún lubricante mineral puede superar<sup>3</sup>

Especificaciones: API SN

<sup>1</sup> Según la prueba de lodos Sequence VG con 5W-30. La tecnología sintética hace referencia a lubricantes para motor que usan bases tanto sintéticas como minerales

<sup>2</sup> Según la prueba de desgaste Sequence IVA con 5W-30. La tecnología sintética hace referencia a lubricantes para motor que usan bases tanto sintéticas como minerales

<sup>3</sup> Según la prueba de desgaste Sequence IVA con 5W-30

<sup>4</sup> Según la prueba de ahorro de combustible Sequence VID en comparación con el lubricante de referencia en la industria

## PORTAFOLIO DE PRODUCTOS SHELL HELIX SN

**SHELL HELIX HX5**

**SN 20W-50**



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a mantener los motores limpios

- Ayuda a prevenir la acumulación de lodos del motor
- Ayuda a prolongar la vida útil del motor al proporcionar una protección contra el desgaste que ningún lubricante mineral puede superar<sup>1</sup>

Especificaciones: API SN

<sup>1</sup> Según la prueba de desgaste Sequence IVA con 5W-30

# PORTAFOLIO DE PRODUCTOS SHELL HELIX DIÉSEL

**LA GAMA SHELL HELIX DIÉSEL** está disponible en aquellos países con nichos de mercado que requieren una gama diésel exclusiva o donde los vehículos de los consumidores pueden compararse con los motores de camionetas estilo americano.

## SHELL HELIX ULTRA

### DIESEL 5W-40



Lubricante de motor totalmente sintético. La formulación más avanzada de Shell para motores diésel de alto desempeño

- Protección sin igual frente a los lodos: ningún otro lubricante puede mantener el motor tan limpio<sup>1</sup>
- Prolongación de la vida útil del motor y ayuda a neutralizar ácidos de combustión corrosivos
- Excepcional protección y limpieza, incluso con los intervalos más largos de cambio de lubricante recomendados por los fabricantes

Especificaciones: API CF; ACEA A3/B3, A3/B4; BMW LL-01; aprobación MB 229.5, 226.5; VW 505.00; Renault RN0710. Cumple con los requisitos de Fiat 955535.Z2.

## SHELL HELIX HX7

### DIESEL 10W-30



Lubricante de motor de tecnología sintética. Ayuda a mantener los motores diésel limpios y funcionando de manera eficiente

- Usa bases sintéticas y minerales para lograr niveles de desempeño más altos que los que se pueden formular a partir de lubricantes minerales solamente
- Bloquea activamente los depósitos dañinos que perjudican el desempeño
- Ayuda a prolongar la vida útil del motor al protegerlo contra el desgaste, incluso en condiciones de tráfico diario

Especificaciones: API CF; ACEA A3/B3, A3/B4; aprobación MB 229.1

## SHELL HELIX HX7

### DIESEL 10W-40



Lubricante de motor de tecnología sintética. Ayuda a mantener los motores diésel limpios y funcionando de manera eficiente

- Usa bases sintéticas y minerales para lograr niveles de desempeño más altos que los que se pueden formular a partir de lubricantes minerales solamente
- Bloquea activamente los depósitos dañinos que perjudican el desempeño
- Ayuda a prolongar la vida útil del motor al protegerlo contra el desgaste, incluso en condiciones de tráfico diario

Especificaciones: API CF; ACEA A3/B3, A3/B4; aprobación MB 229.3; VW 505.00; Renault RN0710

## SHELL HELIX HX5

### DIESEL 10W-30



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a mantener el desempeño en motores diésel

- Protege contra la acumulación de depósitos en los pistones para una eficiencia continua del motor
- Supera los límites de rendimiento en pruebas de desgaste del anillo del pistón, revestimiento del cilindro y tren de válvulas brindando una mayor vida útil al motor<sup>2</sup>

Especificaciones: API CH-4

## SHELL HELIX HX5

### DIESEL 15W-40



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a mantener el desempeño en motores diésel

- Bloquea activamente los depósitos dañinos que perjudican el desempeño
- Ayuda a proteger contra el desgaste y neutraliza los ácidos corrosivos de la combustión

Especificaciones: API CF; ACEA A3/B3

<sup>1</sup> Según los resultados de la prueba de lodos Sequence VG con 0W-40. <sup>2</sup> Según las pruebas de desgaste Mack T9, Cummins M 11 y GM 6.5

# PORTAFOLIO DE PRODUCTOS SHELL HELIX DIÉSEL

## SHELL HELIX HX5

### DIESEL 15W-40



- Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a mantener el desempeño en motores diésel
- Ayuda a proteger contra la acumulación de depósitos en el pistón para que la eficiencia del motor sea continua
  - Supera los límites de desempeño en las pruebas de desgaste del aro del pistón, la camisa de cilindro y el tren de válvulas, para proporcionar una vida útil prolongada<sup>1</sup>

Especificaciones: API CH-4

## SHELL HELIX HX5

### DIESEL 15W-40



- Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a mantener el desempeño en motores diésel
- Más de un 50% de control de limpieza al reducir el lodo en el motor<sup>2</sup>
  - Brinda hasta 50% más de protección al ayudar a neutralizar los ácidos y evitar la corrosión<sup>2</sup>

Especificaciones: API CI-4

## SHELL HELIX HX3

### DIESEL 20W-50



- Lubricante multigrado para motor. Protección confiable para motores diésel más viejos
- Ayuda a reducir fugas en motores más viejos de alto kilometraje

Especificaciones: API CF

<sup>1</sup> Según las pruebas de desgaste Mack T9, Cummins M 11 y GM 6.5

<sup>2</sup> En comparación con las especificaciones API CI-4, ACEA E7 y las especificaciones de los fabricantes de equipos y según las pruebas de motores de Mercedes-Benz, Cummins y Mack, las pruebas de especificaciones de laboratorio y los ensayos de campo

# PORTAFOLIO DE PRODUCTOS SHELL HELIX ECT

**LA GAMA SHELL HELIX ECT** utiliza tecnología compatible con emisiones para ayudar a proteger el sistema de emisión del vehículo. Su fórmula baja en SAPS ayuda a mantener el filtro de partículas diésel limpio y lo protege de la acumulación de cenizas que pueden bloquear el sistema de escape y reducir el rendimiento del motor.

## SHELL HELIX ULTRA

ECT 0W-30



Lubricante de motor totalmente sintético: la protección máxima de Shell para el sistema de escape

- Protege los sistemas de emisión ayudando a mantener limpios los filtros de partículas diésel
- Protección sin igual contra los lodos. Ningún otro lubricante puede mantener el motor tan limpio como en fábrica<sup>1</sup>
- Mejora de hasta un 2.1% en el ahorro de combustible<sup>2</sup>

Especificaciones: API SN; ACEA C3; BMW LL-04; aprobación MB 229.51.

## SHELL HELIX ULTRA

ECT 5W-30



Lubricante de motor totalmente sintético: la protección máxima de Shell para el sistema de escape

- Protege los sistemas de emisión ayudando a mantener limpios los filtros de partículas diésel
- Protección sin igual contra los lodos. Ningún otro lubricante puede mantener el motor tan limpio como en fábrica<sup>3</sup>
- Mejora de hasta un 1.7% en el ahorro de combustible<sup>2</sup>

Especificaciones: BMW LL-04; aprobación MB 229.51; VW 504.00/507.00; Porsche C30.

## SHELL HELIX HX7

ECT 5W-30



Lubricante de motor de tecnología sintética. Protección para sistemas de emisión de vehículos

- Protege los sistemas de emisión ayudando a mantener limpios los filtros de partículas diésel
- Desarrollado con antioxidantes especiales para ayudar a proporcionar una excelente protección contra la oxidación durante el intervalo de cambio de lubricante
- Características de baja viscosidad y baja fricción para mejorar el ahorro de combustible<sup>2</sup>

Especificaciones: API SN; ACEA C3; aprobación MB 229.31; Chrysler MS 11106

## SHELL HELIX HX7

ECT 5W-40



Lubricante de motor de tecnología sintética. Protección para sistemas de emisión de vehículos

- Protege los sistemas de emisión ayudando a mantener limpios los filtros de partículas diésel
- Desarrollado con antioxidantes especiales para ayudar a proporcionar una excelente protección contra la oxidación durante el intervalo de cambio de lubricante

Especificaciones: API SN; ACEA C3; aprobación MB 229.31; Chrysler MS 11106 Cumple con los requisitos de Fiat 9.55535-S2

<sup>1</sup> Según los resultados de la prueba de lodos Sequence VG con 0W-40

<sup>2</sup> Según los resultados de ahorro de combustible ACEA M 111 en comparación con el lubricante de referencia en la industria

<sup>3</sup> Según los resultados de la prueba de lodos Sequence VG con 5W-30

# PORTAFOLIO DE PRODUCTOS SHELL HELIX ALTO KILOMETRAJE

**LA GAMA SHELL HELIX ALTO KILOMETRAJE** fue desarrollada para motores viejos de alto kilometraje, que pueden tener mayor desgaste, con reducción del rendimiento y fallas prematuras. Los productos Shell Helix Alto kilometraje están formulados con agentes anti-desgaste que ayudan a disminuir el desgaste y a prolongar la vida útil del motor.

## SHELL HELIX HX7

### HIGH MILEAGE 5W-30



Lubricante de motor de tecnología sintética. Ayuda a detener el envejecimiento del motor

- Contiene agentes antidesgaste para ayudar a proteger los motores y prolongar su vida útil
- Contiene aditivos de acondicionamiento del sello para ayudar a reducir las fugas de lubricante y, por ende, el consumo de lubricante
- Flujo de lubricante más rápido para un calentamiento del motor más rápido<sup>1</sup>

Especificaciones: API SN

## SHELL HELIX HX5

### HIGH MILEAGE 10W-30



Lubricante multigrado premium para motor. Ayuda a prolongar la vida útil del motor

- Contiene agentes antidesgaste para ayudar a proteger los motores y prolongar su vida útil
- Contiene aditivos de acondicionamiento del sello para ayudar a reducir las fugas de lubricante y, por ende, el consumo de lubricante

Especificaciones: API SN

## SHELL HELIX HX3

### HIGH MILEAGE 25W-60



Lubricante multigrado para motor. Protección para motores con más de 100,000 km

- Contiene aditivos antidesgaste para ayudar a reducir fugas en motores más viejos de alto kilometraje

Especificaciones: API SL/CF

<sup>1</sup> En comparación con lubricantes de mayor viscosidad

# PORTAFOLIO DE PRODUCTOS SHELL HELIX PROFESIONAL

**LA GAMA SHELL HELIX PROFESIONAL** está diseñada específicamente para satisfacer los requisitos de los fabricantes particulares de vehículos. Por lo tanto, cuando su cliente le pregunte sobre qué lubricante usar, puede estar seguro de estar ofreciéndole el producto correcto.

## SHELL HELIX ULTRA

## PROFESSIONAL AB 5W-30



- Ha sido diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de ciertos motores de alto desempeño, tales como Mercedes-Benz y BMW, y aquellos que requieren API SL o ACEA A3/B3/B4
- Se ha desarrollado a partir del suministro de lubricantes Shell para el llenado en fábrica de los vehículos Mercedes-Benz y de la colaboración de larga data en materia tecnológica entre las dos marcas
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con la especificación de lubricante de motor MB 229.5

Especificaciones: API SL; ACEA A3/B3, A3/B4; aprobación MB 229.5.

## SHELL HELIX ULTRA

## PROFESSIONAL AB-L 5W-30



- Ha sido diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de ciertos motores de alto desempeño, tales como Mercedes-Benz y BMW, y aquellos que requieren API SN o ACEA C3
- Se ha desarrollado a partir del suministro de lubricantes Shell para el llenado en fábrica de los vehículos Mercedes-Benz y de la colaboración de larga data en materia tecnológica entre las dos marcas
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con las especificaciones de lubricante de motor MB 229.51 y BMW LL-04

Especificaciones: API SN; ACEA C3; BMW LL-04; aprobación MB 229.51.

## SHELL HELIX ULTRA

## PROFESSIONAL AF 5W-30



- Diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de los motores de alto desempeño particulares, incluso Ford y aquellos que requieren API SJ, ILSAC GF-2 o ACEA A1/B1
- Shell y Ford tienen relaciones locales en muchos países, y Shell es un proveedor principal de Ford en India y USA
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con la especificación de lubricante de motor WSS-M2C913-C

Especificaciones: ACEA A5/B5; Ford WSS-M2C913-D; Jaguar Land Rover STJLR.03.5003.

## SHELL HELIX ULTRA

## PROFESSIONAL AF-L 5W-30



- Ha sido diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de ciertos motores de alto desempeño, tales como Ford, Jaguar y Mazda, y aquellos que requieren ACEA C1
- Shell y Ford tienen relaciones locales en muchos países, y Shell es un proveedor principal de Ford en India y USA
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con la especificación de lubricante de motor WSS-M2C934-B

Especificaciones: Ford WSS-M2C934-B; ACEA C1. Cumple con los requisitos de Jaguar Land Rover STJLR.03.5005.

## SHELL HELIX ULTRA

## PROFESSIONAL AG 5W-30



- Ha sido diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de ciertos motores de alto desempeño, tales como General Motors, y aquellos que requieren API SN o ACEA C3
- Desarrollado a partir de años de colaboración tecnológica e investigación de lubricantes entre Shell y General Motors
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con la especificación de lubricante de motor GMW16177 (dexos2™)

Especificaciones: API SN; ACEA C3; GMW16177 (dexos2™).

# PORTAFOLIO DE PRODUCTOS SHELL HELIX PROFESIONAL

## SHELL HELIX ULTRA

## PROFESSIONAL AM-L 5W-30



- Ha sido diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de ciertos motores de alto desempeño, tales como BMW y Mercedes-Benz, y aquellos que requieren API SN/CF o ACEA C3
- Shell y Mercedes-Benz tienen una estrecha relación de trabajo y llevan a cabo proyectos conjuntos de investigación y desarrollo de lubricantes
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con la especificación de lubricante de motor MB 229.51<sup>1</sup>

Especificaciones: API SN/CF; ACEA C3; BMW LL-04; aprobación MB 229.51.

## SHELL HELIX ULTRA

## PROFESSIONAL AP-L 5W-30



- Ha sido diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de ciertos motores de alto desempeño, tales como Peugeot Citroen y Fiat, y aquellos que requieren ACEA C2
- Shell suministra lubricantes de motor de llenado en servicio a muchos talleres PSA de distintas partes del mundo, en especial en Europa e India
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con las especificaciones de lubricante de motor Fiat 9.55535-S1 y PSA B71 2290

Especificaciones: ACEA C2; PSA B71 2290. Cumple con los requisitos de Fiat 9.55535.S1.

## SHELL HELIX ULTRA

## PROFESSIONAL AR-L 5W-30



- Ha sido diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de ciertos motores de alto desempeño, tales como Renault, y aquellos que requieren ACEA C4
- Shell es actualmente el principal proveedor mundial de la alianza Renault-Nissan
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con la especificación de lubricante de motor Renault RN0720

Especificaciones: ACEA C4; Renault RN0720.

## SHELL HELIX ULTRA

## PROFESSIONAL AV 0W-30



- Diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de los motores de alto desempeño particulares, incluidos los de Audi y Volkswagen y los que requieren ACEA A5/B5
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con las especificaciones de lubricante de motor VW 503.00/506.00/506.01

Especificaciones: ACEA A5/B5; VW 503.00/506.00/506.01.

## SHELL HELIX ULTRA

## PROFESSIONAL AV 0W-40



- Diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de los motores de alto desempeño particulares, incluidos los de Audi y Volkswagen y los que requieren API SN/CF o ACEA A3/B4
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con las especificaciones de lubricante de motor VW 502.00/505.00

Especificaciones: API SN/CF; ACEA A3/B3, A3/B4; VW 502.00/505.00.

<sup>1</sup> Se puede utilizar en motores diésel Mercedes-Benz con o sin filtro de partículas diésel



## SHELL HELIX ULTRA

## PROFESSIONAL AV-L 5W-30



- Ha sido diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de los motores de alto desempeño Audi y Volkswagen
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con las especificaciones de lubricante de motor VW 504.00/507.00

Especificaciones: VW 504.00/507.00.

## SHELL HELIX HX7

## PROFESSIONAL AF 5W-30



- Diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de los motores de alto desempeño particulares, incluso Ford y aquellos que requieren API SJ, ILSAC GF-2 o ACEA A1/B1
- Shell y Ford tienen relaciones locales en muchos países, y Shell es un proveedor principal de Ford en India y USA
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con las especificaciones de lubricante de motor WSS M2C913-A y WSS M2C913-B

Especificaciones: API SJ; ACEA A1/B1; ILSAC GF-2; Ford WSS M2C913-A, WSS M2C913-B

## SHELL HELIX HX7

## PROFESSIONAL AG 5W-30



- Ha sido diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de ciertos motores de alto desempeño, tales como General Motors, y aquellos que requieren API SN o ILSAC GF-5
- Desarrollado a partir de años de colaboración tecnológica e investigación de lubricantes entre Shell y General Motors
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con la especificación de lubricante de motor GMW15827 (dexos1™)

Especificaciones: API SN; ILSAC GF-5; GMW15827 (dexos1™)

## SHELL HELIX HX7

## PROFESSIONAL AV 5W-30



- Diseñado para cumplir con los exigentes requisitos de los motores de alto desempeño particulares, incluidos los de Audi y Volkswagen y los que requieran ACEA A3
- Pasa una amplia gama de pruebas de desempeño para cumplir con las especificaciones de lubricante de motor VW 502.00/505.01

Especificaciones: ACEA C3; VW 502.00/505.01

# ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO



## OFERTA PRINCIPAL DE SHELL HELIX

		ULTRA 0W-30	ULTRA A5/B5 0W-30	ULTRA 0W-40	ULTRA 5W-30	ULTRA 5W-40	ULTRA RACING 10W-60	HX8 SYNTHETIC 5W-30	HX8 SYNTHETIC 5W-40
<b>API</b>	CF	■		■	■	■	■	■	■
	SL	■	■		■			■	
	SN			■	■*	■	■		■
<b>ACEA</b>	A3	■		■	■	■	■	■	■
	A5		■						
	B3	■		■	■	■	■	■	■
	B4	■		■	■	■	■	■	■
	B5		■						
<b>BMW</b>	LL-01				■	■			
<b>Chrysler</b>	MS-10725					■*			
<b>Ferrari</b>						■	■		
<b>Fiat</b>	9.55535-N2								■*
	9.55535-M2								■*
	9.55535-Z2			■*		■*			
<b>Aprobación de MB</b>	226.5	■			■	■			
	229.3							■	■
	229.5	■		■	■	■			
<b>Porsche</b>	A40			■		■			
<b>PSA</b>	B71 2296					■			
<b>Renault</b>	RN0700	■		■	■	■		■	■
	RN0710	■		■	■	■		■	■
<b>VW</b>	502.00	■		■	■	■		■	■
	505.00	■		■	■	■		■	■

\*Cumple los requisitos

		HX7 5W-30	HX7 5W-40	HX7 10W-40	HX7 15W-40	HX6 10W-40	HX6 FLEX 10W-40
<b>API</b>	CF	■	■	■		■	
	SL	■			■		
	SN		■	■		■	■
<b>ACEA</b>	A3	■	■	■		■	■
	B3	■	■	■		■	■
	B4	■	■	■		■	
<b>GM</b>	LL-A/B-025		■				
<b>Fiat</b>	9.55535-G2			■*			
	9.55535-N2		■*				
	9.55535-M2		■*				
<b>JASO</b>	SG+	■	■	■			
<b>Aprobación de MB</b>	229.3	■	■	■		■	
<b>PSA</b>	B71 2296						
<b>Renault</b>	RN0700		■	■		■	
	RN0710		■	■			
<b>VW</b>	502.00	■	■	■		■	
	505.00	■	■	■		■	

		HX5 10W-30	HX5 10W-40	HX5 10W-40	HX5 15W-40	HX5 15W-40	HX5 15W-50	HX5 20W-50D
<b>API</b>	CF		■	■	■	■	■	■
	SL			■		■	■	■
	SN	■	■		■			
<b>ACEA</b>	A2			■		■	■	■
	B2			■		■	■	■
	A3	■	■		■			
	B3	■	■		■			

		HX3 10W-30	HX3 15W-40	HX3 20W-50	HX3 SAE 30	HX3 SAE 40	HX3 SAE 50
<b>API</b>	CF	■	■	■	■	■	■
	SL	■	■	■	■	■	■

		HX2 10W-30	HX2 10W-40	HX2 15W-40	HX2 20W-50
<b>API</b>	CD	■	■	■	■
	SG	■	■	■	■

\*Cumple los requisitos

# ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

## SHELL HELIX SN

		ULTRA SN 0W-20	ULTRA SN 5W-20	ULTRA SN 5W-30	ULTRA SN 10W-30	HX8 SYNTHETIC SN
<b>API</b>	SN	■	■	■	■	■
<b>ACEA</b>	A1	■	■			
	A5			■		
	B1	■	■			
	B5			■		
<b>ILSAC</b>	GF-5	■	■	■	■	■
<b>BMW</b>	LL-01					
<b>Chrysler</b>	6395		■	■	■	
<b>Ford</b>	WSS M2C946-A			■		
	WSS M2C945-A		■			
	WSS M2C930-A		■			
	WSS M2C929-A			■		
<b>GM</b>	6094M		■	■	■	
	4718M		■	■	■	
<b>Honda HTO-06</b>				■		

		HX7 SN 5W-20	HX7 SN 5W-30	HX7 SN 10W-30	HX7 SN 10W-40	HX7 SN 15W-40	HX7 SN 20W-50
<b>API</b>	SN	■	■	■	■	■	■
<b>ILSAC</b>	GF-5	■	■	■			

		HX5 SN 5W-30	HX5 SN 10W-30	HX5 SN 10W-40	HX5 SN 15W-40	HX5 SN 20W-50
<b>API</b>	SN	■	■	■	■	■
<b>ILSAC</b>	GF-5	■	■			

## SHELL HELIX DIÉSEL

		ULTRA DIESEL 5W-40	HX7 DIESEL 10W-30	HX7 DIESEL 10W-40	HX5 DIESEL 10W-30	HX5 DIESEL 15W-40	HX5 DIESEL 15W-40	HX5 DIESEL 15W-40	HX3 DIESEL 20W-50
<b>API</b>	CF	■	■	■		■			■
	CH-4				■		■		
	CI-4							■	
	SN								
<b>ACEA</b>	A3	■	■	■		■			
	A4								
	B3	■	■	■		■			
	B4	■	■	■					
<b>BMW</b>	LL-01	■							
<b>Fiat</b>	9.55535-Z2	■*							
<b>Aprobación de MB</b>	226.5	■							
	229.1		■						
	229.3			■					
	229.5	■							
<b>Renault</b>	RN0710	■		■					
<b>VW</b>	505.00	■		■					

## SHELL HELIX ECT

		ULTRA ECT 0W-30	ULTRA ECT 5W-30	HX7 ECT 5W-30	HX7 ECT 5W-40
<b>API</b>	SN	■		■	■
<b>ACEA</b>	C3	■		■	■
<b>BMW</b>	LL-04	■	■		
<b>Chrysler</b>	MS-11106			■	■
<b>Fiat</b>	9.55535-S2				■*
<b>Aprobación de MB</b>	229.31			■	■
	229.51	■	■		
<b>Porsche</b>	C30		■		
<b>VW</b>	504.00		■		
	507.00		■		

\*Cumple los requisitos

# ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

## SHELL HELIX ALTO KILOMETRAJE

		HX7 HIGH MILEAGE 5W-30	HX5 HIGH MILEAGE 10W-30	HX3 HIGH MILEAGE 25W-60
<b>API</b>	CF			■
	SL			■
	SN	■	■	

## SHELL HELIX PROFESIONAL

		ULTRA PROFESIONAL AB 5W-30	ULTRA PROFESIONAL AB-L 5W-30	ULTRA PROFESIONAL AF 5W-30	ULTRA PROFESIONAL AF-L 5W-30	HX7 PROFESIONAL AF 5W-30
<b>API</b>	SJ					■
	SL	■				
	SN		■			
<b>ACEA</b>	A1					■
	A3	■				
	A5			■		
	B1					■
	B3	■				
	B4	■				
	B5			■		
	C1				■	
	C3		■			
<b>ILSAC</b>	GF-5					■
<b>BMW</b>	LL-04		■			
<b>Ford</b>	WSS-M2C913-A					■
	WSS-M2C913-B					■
	WSS-M2C913-C			■		
	WSS-M2C913-D			■		
	WSS-M2C934-B				■	
<b>Jaguar Land Rover</b>	STJLR.03.5003			■		
	STJLR.03.5005				■*	
<b>Aprobación de MB</b>	229.5	■				
	229.51		■			

\*Cumple los requisitos

		ULTRA PROFESSIONAL AG 5W-30	HX7 PROFESSIONAL AG 5W-30	ULTRA PROFESSIONAL AM-L 5W-30	ULTRA PROFESSIONAL AP-L 5W-30	ULTRA PROFESSIONAL AR-L 5W-30
<b>API</b>	CF			■		
	SN	■	■	■		
<b>ACEA</b>	C2				■	
	C3	■		■		
	C4					■
<b>ILSAC</b>	GF-5		■			
<b>BMW</b>	LL-04			■		
<b>Fiat</b>	9.55535-S1				■*	
<b>GM</b>	GMW15827 (dexos1)		■			
<b>GM</b>	GMW16177 (dexos2)	■				
<b>Aprobación de MB</b>	229.51			■		
<b>PSA</b>	B71 2290				■	
<b>Renault</b>	RN0720					■

		ULTRA PROFESSIONAL AV 0W-30	ULTRA PROFESSIONAL AV 0W-40	ULTRA PROFESSIONAL AV-L 5W-30	HX7 PROFESSIONAL AV 5W-30
<b>API</b>	CF		■		
	SN		■		
<b>ACEA</b>	A3		■		
	A5	■			
	B3		■		
	B4		■		
	B5	■			
	C3				■
<b>VW</b>	502.00		■		■
	503.00	■			
	504.00			■	
	505.00		■		
	505.01				■
	506.00	■			
	506.01	■			
	507.00			■	

\*Cumple los requisitos

