

Quartz 7000 Future XT 5W-30

Aceite de Motor

DATOS CLAVE



VEHICULOS LIVIANOS

ACEITE MOTORES GASOLINA
SAE 5W-30

TECNOLOGÍA SINTÉTICA
AHORRO DE COMBUSTIBLE

ESTANDARES INTERNACIONALES

- API SP
- ILSAC GF-6A

APROBACIONES DE FABRICANTES ¹

- Ford WSS-M2C961-A1
- Cumple los requisitos técnicos de la mayoría de fabricantes particularmente americanos y asiáticos.

¹ Consulte el manual del fabricante.

TECNOLOGÍA Clean-Shield

La eficaz tecnología de limpieza del motor.

Gracias a las avanzadas moléculas detergentes diseñadas para capturar y aislar la suciedad, como lodos y hollín, la tecnología Clean Shield mantiene los motores limpios a largo plazo.

Luchando contra esta importante causa de averías, TOTAL QUARTZ con tecnología Clean Shield es el aceite elegido en todo el mundo para garantizar la limpieza del motor durante todo el intervalo de cambio y después del cambio de aceite.



APLICACIONES

Aceites de motor de base sintética que superan las últimas especificaciones API SP e ILSAC GF-6. TOTAL QUARTZ 7000 FUTURE XT 5W-30 proporciona la mejor protección contra el desgaste y los depósitos. Los sistemas de postratamiento de los motores de gasolina, sensibles a los lubricantes utilizados y de mantenimiento costoso, también están protegidos a largo plazo gracias al bajo contenido en fósforo del producto. Estos aceites de motor fluidos reducen al máximo la fricción interna del motor para que pueda ofrecer toda su potencia, al tiempo que generan un ahorro de combustible. El uso de estos aceites de motor puede ayudar a generar ahorros de combustible sin necesidad de cambiar el estilo de conducción. También son adecuados para las condiciones de conducción más exigentes (puerta a puerta, estilos de conducción deportivos, arranques repetidos, conducción en ciudad y autopista). TOTAL QUARTZ 7000 FUTURE XT son especialmente adecuados para su uso con los últimos motores «Downsized» equipados con tecnologías Stop & Start y motores híbridos que requieren aceites de motor de base sintética muy fluidos. Estos aceites están homologados oficialmente por muchas marcas de vehículos livianos, lo que demuestra que QUARTZ 7000 son productos «imprescindibles» para los puntos de posventa. Además de contar con las homologaciones oficiales de los fabricantes de automóviles, estos aceites son capaces de dar servicio a una amplia gama de motores gracias a la total compatibilidad con las especificaciones API e ILSAC.

BENEFICIOS AL CONSUMIDOR

- Reduce el Impacto medioambiental: Rendimientos significativos de AHORRO DE COMBUSTIBLE medidos por la prueba oficial ILSAC: especificación VID (ASTM D7589).
- Protección de los sistemas de control de la contaminación: Gracias a su bajo contenido en fósforo, este lubricante también optimiza el funcionamiento de los catalizadores de tres vías, evitando que se dañen por envenenamiento. De este modo se reducen especialmente los NO_x, HC y CO.
- Protección y limpieza del motor: Este aceite ofrece la mejor protección posible en su categoría contra el desgaste y los depósitos desde el arranque del motor.
- Arranques en frío más fáciles: Estos aceites de baja viscosidad, junto con aditivos especiales, facilitan el arranque del motor en frío, incluso a temperaturas muy bajas.
- Prevención LSPI: Su avanzada formulación demuestra robustez en lo que se refiere a la prevención del encendido prematuro a baja velocidad. Todos los productos de la serie QUARTZ 7000 FUTURE XT cuentan con la aprobación API SP.

CARACTERISTICAS²

PRUEBA	UNIDAD	METODO	RESULTADO
Grado de Viscosidad	-	SAE J300	5W-30
Viscosidad Cinemática a 40°C	mm ² /s	ASTM D445	62.9
Viscosidad Cinemática a 100°C	mm ² /s	ASTM D445	10.5
Densidad a 15°C	kg/m ³	ASTM D1298	854
Indice de Viscosidad	-	ASTM D2270	156
Punto de Fluidez	°C	ASTM D97	-39
OC Flash point	°C	ASTM D92	241

² Las características mostradas en el cuadro se obtienen con un umbral de tolerancia estándar durante su producción y no deben ser considerados datos fijos.

RECOMENDACIONES PARA SU USO

Antes de utilizar el producto, debe verificar el manual de mantenimiento del vehículo. Los cambios de aceite deben realizarse de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

El producto no debe almacenarse a temperaturas superiores a 60°C. Debe mantenerse alejado de la luz solar, el frío intenso y las fluctuaciones extremas de temperatura. Si es posible, el envase no debe exponerse a la intemperie. En caso contrario, los tanques deben colocarse en posición horizontal para evitar cualquier contaminación por agua y que se borre la etiqueta del producto.

SALUD, SEGURIDAD Y AMBIENTE

En base a la información toxicológica disponible, este producto no debería causar efectos adversos para la salud, siempre que se utilice para el fin previsto y de acuerdo con las recomendaciones establecidas en la Ficha de Datos de Seguridad (FDS).

Esta puede obtenerse solicitándola a su distribuidor local y está disponible para su consulta en <http://sdstotalms.total.com>

Este producto no debe utilizarse para fines distintos de los previstos.

TotalEnergies Lubrificants / Última actualización: Junio 22 / Quartz 7000 Future XT 5W-30

Cabe esperar algunas variaciones en condiciones normales de producción, pero éstas no deberían afectar al rendimiento esperado del producto independientemente del lugar. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Puede consultar nuestros productos en nuestro sitio web www.lubricants.total.com.