

Lubricantes para automoción. Motor vehículo ligero.

Traction Full 5W-30 A5/B5



Información clave

- Lubricante 100% sintético con altas propiedades de ahorro de combustible.
- Motores gasolina y diésel turboalimentados e inyección directa sin filtro de partículas.



> Estándares de calidad

- ACEA A5/B5
- API SL, CF – retrocompatible con SJ y anteriores

> Especificaciones de fabricantes

- Ford M2C913-D
- Renault RN0700
- STJLR.03.5003
- Fiat 9.55535-G1



> Utilización

- Especialmente desarrollado para la lubricación de los motores de combustión interna más modernos, tanto gasolina como diésel (turboalimentados, inyección directa, multiválvulas, common-rail), diseñados para el uso de aceites de baja fricción y viscosidad (Low HTHS).
- Recomendado para todo tipo de uso y recorrido, y para vehículos que equipen sistemas Start-Stop.
- Especialmente recomendado para vehículos del Grupo Ford que requieren la especificación Ford M2C913-D, así como todos aquellos modelos que requieran las anteriores especificaciones Ford M2C913-C/B/A.
- Se recomienda seguir las indicaciones del manual del vehículo en lo relativo a viscosidad y especificaciones del aceite, así como su periodo de cambio según la cantidad de azufre del combustible empleado.

> Prestaciones

- Su formulación le otorga un alto rendimiento en el mercado actual de aceites ECO (Ecológicos porque ayuda a la reducción de emisiones de CO₂, y Económicos porque ayuda en el ahorro de combustible).
- Gracias a su baja viscosidad a alta temperatura y alta cizalla (Low HTHS) permite tasas de ahorro de combustible en torno al 3% frente a un aceite convencional, y minimiza los rozamientos internos del motor obteniendo mayor potencia, reducción de emisiones contaminantes y ahorro de energía.
- Su alto poder de limpieza (detergencia) y protección especial antidesgaste en cojinetes y pistones asegura una larga vida útil del motor.

> Propiedades físico-químicas

Característica	Unidades	Método	Xtar Full 5W-30 A5/B5
Grado SAE	-	-	5W-30
Densidad a 15°C	kg/l	ASTM D 4052	0,852
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	9,69
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	53
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	169
Viscosidad CCS a -30°C	cP	ASTM D 5293	3873
Viscosidad HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	2,9
Punto de Congelación	°C	ASTM D 5950	-39
Punto de Inflamabilidad	°C	ASTM D 92	220
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,3
Cenizas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	1,10

> Seguridad, higiene y medio ambiente

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.