



Aceite Para Motores Mecha Tool

5W-20, 5W-30, 10W-30, 10W-40, 20W50, 30, 40

El aceite para motores **Mecha Tool** cumple los requerimientos API SM/SL para motores a gasolina. El aceite para Motores **Mecha Tool** 5W20, 5W30 and 10W30 cumplen con la norma **ILSAC GF-4** requerida en vehículos livianos. El aceite para motores **Mecha Tool** tiene alto control de temperatura, reducción del consume de aceite y ayuda con el ahorro de combustible. Los grados 5W20, 5W30, and 10W30 tienen una mejor capacidad de trabajo a bajas temperaturas, lo mismo que baja volatilidad, comparado con otras clasificaciones API.

El aceite para motores **Mecha Tool** esta hecho con base de altísimo grado de calidad y lleva el paquete de aditivos API SM para la alta tecnología del momento, lo cual permite una gran protección a los equipos. **Mecha Tool** tambien provée los siguientes beneficios:

- Excelente economía de combustible.
- Excelente volatilidad para bajos consumos de aceite.
- Máxima protección a depósitos en gran variedad de temperaturas.
- Excelente protección anti-desgaste, anti-espuma, corrosión de rodamientos y protección antioxidante.
- Suprema capacidad de trabajo a temperaturas variables.

El aceite para motores **Mecha Tool** esta recomendado para los siguientes usos:

- Cuando se requiere clasificaciones SM, SL, SJ, SH, SG, SF, SE, SD, o SC.
- Cuando se requiere los niveles de rendimiento MIL L 46152D y CID A A 52039B.
- Cuando se deben cumplir los requerimeintos para los aceites de GM 6094M, Ford M2C929A, Ford WSS-M2C930-A, M2C153H y Chrysler MS 6395M.
- Se ajusta a motores importados o domesticos.
- Los grados 5W20, 5W30 y 10W30 son ENERGY CONSERVING, certificados con ILSAC GF-4.

El aceite para motores **Mecha Tool** esta disponible en 5 grados multigrados que cumplen las especificaciones API para trabajo liviano y vehículos de pasajeros.

***NOTA: SIEMPRE SIGA LAS RECOMENDACIONES DE LUBRICACION DEL FABRICANTE DE SU VEHICULO.**



PROPIEDADES TIPICAS							
Grado SAE	5W20	5W30	10W30	10W40	20W50	SAE 30	SAE 40
Viscosidad cSt@40 °C	48	63	64.5	97	160	101.5	168
cSt@ 100 °C	8.1	10.0	10.0	13.8	18.5	10.9	14.4
Indice de Viscosidad	140	144	140	145	130	90	80
Gravedad, API	32.5	32.5	31.5	31.5	30	31.5	31
Punto de Derrame, °F	-33	-33	-17	-17	-11	-33	-30
Punto de Derrame, °C	-36	-36	-27	-27	-24	-36	-39
Categoria API	SM,SL, SJ, SH						
API "Energy Conserving"	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO
ILSAC Certification GF-4	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO