



Aceite Semi-Sintético para Motores a Gasolina Gasoline Engine Synthetic Blend Motor Oil

ACEITE PARA MOTOR SEMI-SINTETICO MECHA TOOL®

Mecha-Tool® es la nueva fórmula detergente **Semi-Sintética** diseñada para proveer máxima protección en todas las condiciones de clima. El aceite para motores **Mecha-Tool® Semi-Sintético** satisface y sobrepasa todos los requisitos de garantía para motores a gasolina y turbocargados, en automóviles y camiones livianos donde se recomiendan aceites **API SQ, SP, SN-PLUS, SN, SM e ILSAC GF-7A**.

El aceite **Mecha-Tool® Semi-Sintético** puede usarse en reemplazo de aceites previamente reconocidos bajo categorías **API SQ, SP, SN-PLUS, SN, SL, SJ y SH**, ya que cumple o excede estas especificaciones. Los grados **SAE 5W-20, 5W-30 y 10W-30** cumplen con los requisitos para ser considerados "API Resource Conserving", contribuyendo a mejorar la eficiencia en el consumo de combustible y a reducir emisiones contaminantes. Asimismo, los grados **SAE 5W-20, 5W-30 y 10W-30** cumplen con **ILSAC GF-7A**, ofreciendo mayor protección contra **LSPI** (pre-ignición a baja velocidad), mejor control del desgaste en cadena de distribución, limpieza superior y compatibilidad con sistemas **TGDI**. La avanzada fórmula anti-desgaste de **Mecha-Tool®** ayuda a extender la vida del motor, mientras su alto contenido detergente previene la formación de carbón, barniz y óxidos. Además, favorece la economía de combustible y asegura protección confiable frente a variaciones extremas de temperatura.

PRESENTACIÓN: Caja de 12 Cuartos, Caja de 3/5 Qts, Paila 5 Gl y Tambor de 55 galones.

PROPIEDADES TÍPICAS ACEITE PARA MOTORES A GASOLINA

SAE Grade	5W-20	5W-30	10W-30	10W-40	15W-40	20W-50
Viscosidad cSt at 40°C	50.3	67.4	65.4	104.6	104.45	159.8
cSt at 100°C	8.90	11.42	10.45	15.74	15.30	9
Indice de Viscosidad	159	165	149	161	155	19.64
Densidad @ 15.6 °C	0.847	0.8518	0.8500	0.8553	0.8656	142
Color D1500	9 2.5	2.5	2.5	2.5	3.0	0.871
Punto de Encendido, °C	203 -	205	206	205	205	206
Punto de Derrame, °C	46	-42	-41	-38	-35	-37
Categoría API	Cumple o Excede API SQ & SP, SN-PLUS, SN, SM, SL, SJ					
Certificación ILSAC (GF-7A)	SI	SI	SI	NO	NO	NO



Made in U.S.A.

www.mandjsunshine.com/mecha-tool