M2000

Aceites semisintéticos para motores de gasolina de turismos

SAE 5W-30 | SAE 5W-40

MOTTA M2000 combina bases sintéticas y minerales con un sistema equilibrado de aditivos para turismos de gasolina que requieren prestaciones API SP. Los grados SAE 5W-30 y 5W-40 aportan lubricación semisintética al mantenimiento cotidiano.

La estabilidad térmica, la detergencia y la dispersancia controlan la degradación del aceite y los depósitos durante los calentamientos repetidos, la circulación urbana y el funcionamiento prolongado. La protección antidesgaste y la circulación del aceite mantienen lubricadas las superficies críticas del motor.

Prestaciones y ventajas

Protección antidesgaste

Los aditivos antidesgaste protegen las superficies cargadas de la distribución y otros componentes críticos, limitando el desgaste durante el funcionamiento normal.

Limpieza del motor

La detergencia y la dispersancia controlan lodos y depósitos, mantienen los contaminantes dispersos y conservan limpios los conductos y las zonas de los pistones.

Resistencia a la oxidación

La resistencia a la oxidación limita el espesamiento del aceite y la formación de depósitos durante el funcionamiento prolongado a alta temperatura.

Circulación en el arranque

La fluidez en frío permite que el aceite circule y alcance los componentes lubricados antes de que el motor llegue a su temperatura normal.

Aplicaciones principales

- Turismos y SUV de gasolina que requieren la categoría API y la viscosidad SAE indicadas.
- Desplazamientos diarios, tráfico urbano con paradas y uso mixto urbano y por carretera, según el programa de mantenimiento.
- Motores de gasolina modernos cuya especificación coincide con las referencias indicadas.

Selección de la viscosidad

Seleccione viscosidad SAE y categoría según el manual. En vehículos con filtro de partículas, compruebe también la especificación del aceite, no solo la viscosidad.

Las características típicas no constituyen una especificación ni un certificado de análisis de lote. Las referencias no implican homologación formal ni licencia de un OEM.

M2000

SAE 5W-30 | SAE 5W-40

Referencias de prestaciones

Referencia de prestaciones / Aplicación	5W-30	5W-40
Referencias de prestaciones		
API SP	•	•

Propiedades físicas y químicas típicas

Propiedad	Método de ensayo	Unidad	5W-30	5W-40
Viscosidad cinemática a 100°C	ASTM D445	cSt	11.2	14.1
Índice de viscosidad	ASTM D2270	-	148	150
Punto de inflamación (COC)	ASTM D92	°C	224	226
Punto de fluidez	ASTM D97	°C	-36	-33

Envasado y manipulación

Formatos disponibles: 4 L / 200 L.

Consulte la ficha de datos de seguridad para la manipulación y eliminación. Mantenga los envases cerrados, secos y protegidos del calor y la contaminación. Conserve la identificación del lote durante el almacenamiento y la distribución.

Las características típicas no constituyen una especificación ni un certificado de análisis de lote. Las referencias no implican homologación formal ni licencia de un OEM.