TIGER Red

Aceites totalmente sintéticos para motores turbo y aplicaciones de baja viscosidad

SAE 0W-20 | SAE 5W-30 | SAE 5W-40

MOTTA TIGER Red es una gama totalmente sintética para motores de gasolina de turismos y SUV. SAE 5W-30 y 5W-40 se orientan a la protección de motores turboalimentados; SAE 0W-20 ofrece una opción de baja viscosidad para motores que exigen ese grado.

La resistencia a la oxidación y el control de depósitos protegen las zonas lubricadas calientes y mantienen limpio el aceite en condiciones variables. La protección antidesgaste cuida las superficies sometidas a carga, con la viscosidad adecuada para equilibrar circulación y protección por película.

Prestaciones y ventajas

Protección a alta temperatura

La estabilidad térmica y la resistencia a la oxidación mantienen las prestaciones del aceite en zonas calientes, incluidas las aplicaciones turboalimentadas adecuadas.

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.

Lubricación según el grado

0W-20 atiende aplicaciones específicas de baja viscosidad; 5W-30 y 5W-40 ofrecen opciones distintas de viscosidad a temperatura de servicio.

Aplicaciones principales

- Motores de gasolina atmosféricos y turboalimentados que especifican el grado y la referencia correspondientes.
- Motores de gasolina modernos cuya especificación coincide con las referencias indicadas.
- Desplazamientos diarios, tráfico urbano con paradas y uso mixto urbano y por carretera, según el programa de mantenimiento.

Selección de la viscosidad

0W-20 es para motores que exigen esa viscosidad; no sustituye universalmente a 5W-30 o 5W-40. Siga el manual para especificación e intervalo de servicio.

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.

TIGER Red

SAE 0W-20 | SAE 5W-30 | SAE 5W-40

Referencias de prestaciones

Referencia de prestaciones / Aplicación	0W-20	5W-30	5W-40
Referencias de prestaciones			
API SQ	•	•	•
ILSAC GF-7A	•	•	
ACEA C3			•

Propiedades físicas y químicas típicas

Propiedad	Método de ensayo	Unidad	0W-20	5W-30	5W-40
Viscosidad cinemática a 100°C	ASTM D445	cSt	8.5	10.7	14.0
Viscosidad cinemática a 40°C	ASTM D445	cSt	44	63	88
Índice de viscosidad	ASTM D2270	-	175	168	170
Viscosidad HTHS a 150°C	ASTM D4683	mPa·s	2.6	3.1	3.7
Número básico total	ASTM D2896	mg KOH/g	7.8	7.9	8.2
Punto de inflamación (COC)	ASTM D92	°C	222	228	232
Punto de fluidez	ASTM D97	°C	-48	-42	-39
Densidad a 15°C	ASTM D4052	kg/m³	843	852	857

Envasado y manipulación

Formatos disponibles: 1 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.