

EPT-3206 R:00-221122

# Raloy Cuatro Tiempos Tipo JASO MA/SJ SAE 25W-60

## DESCRIPCIÓN

Raloy Cuatro Tiempos Tipo JASO MA/SJ SAE 25W-60 es un avanzado lubricante para motocicletas que incrementa la aceleración y la potencia en el motor, elaborado con básicos altamente refinados y un paquete de aditivos que le proporcionan propiedades para conservar el motor en óptimas condiciones de eficiencia, además sus excelentes propiedades detergentes y dispersantes inhiben la formación de carbón así como su poder antidesgaste, que permite un ahorro en gastos de mantenimiento y una eficiencia en el desarrollo de la potencia.

## VENTAJAS

- 🔥 Excelentes características detergentes y dispersantes reduciendo notablemente la formación de carbón.
- 🔥 Excelentes propiedades friccionantes para un apropiado funcionamiento de los discos de embrague (clutch).
- 🔥 Permite ahorros significativos por menos gastos de mantenimiento.
- 🔥 Cambios rápidos y suaves en las velocidades.
- 🔥 Excelente fluidez en frío que protege al motor contra el desgaste y le da alto rendimiento.
- 🔥 Rápido calentamiento en el arranque.
- 🔥 Incrementa la aceleración y la potencia sin sacrificar la protección debido al paquete de aditivos antifricción.

## DISPONIBLE EN:



🔥 Caja 12 botellas 1 L

## APLICACIÓN

Raloy Cuatro Tiempos Tipo JASO MA/SJ SAE 25W-60 es un lubricante especialmente diseñado para moto taxis con alto kilometraje donde la lubricación debe de realizarse simultáneamente al motor y a la transmisión.

Se pueden utilizar en todos los motores cuatro tiempos de motocicletas enfriados por aire que requieren cualquier de las especificaciones API y JASO MA según las recomendaciones de los fabricantes de motocicletas.

Presenta gran resistencia al esfuerzo cortante que existe en los engranes de la transmisión y en el clutch húmedo de las motocicletas.

## ESPECIFICACIONES

Raloy Cuatro Tiempos Tipo JASO MA/SJ SAE 25W-60 cumple y excede las normas de desempeño API y JASO:

- 🔥 API SJ
- 🔥 JASO MA
- 🔥 Motor Cycles Four Stroke Cycle Engine Oil JASO T903:2016

## IMAGEN DE PRODUCTO



## MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad (HDS) a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

### Propiedades Típicas

Pruebas	Método ASTM		Resultados	
	J300	25W-60		
<b>Grado de Viscosidad SAE</b>				
Apariencia	I-CC-04		Brillante	
Densidad @ 20 °C, g/mL	D4052		0.8718	
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D445		22.77	
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D445		124.4	
Índice de Viscosidad	D2270		141	
Número Base, procedimiento B, mg KOH/g	D2896		6.10	
Viscosidad Aparente por C.C.S. @ -10 °C; mPa·s	D5293		13000	
Viscosidad MRV @ -15 °C (Procedimiento A), mPa·s	D4684		60000	
Punto de Inflamación, °C	D92		220	
Punto de Ecurrimiento, °C	D5949		-24	
Cenizas Sulfatadas, % peso	D874		0.90	
Espuma Secuencia I, mL/mL	D892		10/0	
Espuma Secuencia II, mL/mL			50/0	
Espuma Secuencia III, mL/mL			10/0	

Los resultados indicados como propiedades típicas del producto se proporcionan como referencia. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet [www.raloylubricantes.mx](http://www.raloylubricantes.mx) Empresa certificada por ISO 9001 e IATF 16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 (NMX-EC-17025-IMNC-2017 ISO/IEC 17025:2018).