

Raloy 4 tiempos SAE 20W-50 TIPO MA2

DESCRIPCIÓN

Raloy 4 tiempos Tipo MA2 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 altamente ventajosas para conservar las maquinas en optimas 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.

BENEFICIOS

- Excelentes características detergentes y dispersantes reducen notablemente la formación de carbón.
- Excelentes propiedades friccionaste para un apropiado funcionamiento de los discos de embrague (clutch)
- Permite ahorros significativos por 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

PRESENTACIÓN

- Tambor de 208 L
- Cajas/12 L

APLICACIÓN

Raloy 4 tiempos Tipo MA2 es un lubricante especialmente diseñado para motocicletas donde la lubricación debe de realizarse simultáneamente al motor y la transmisión.

Se puede utilizar en todos los motores de cuatro tiempos de motocicletas enfriados por aire que requieren cualesquiera de las especificaciones **API y JASO**, según las recomendaciones de los fabricantes de motocicletas.

ESPECIFICACIONES

Raloy 4 tiempos Tipo MA2 presenta gran resistencia al esfuerzo cortante que existe en los engranajes de la transmisión y en el clutch húmedo de las motocicletas, que cumplen con los servicios de calidad:

- JASO MA2
Cod. M05RAL908

Cumple con los requerimientos de las especificaciones:

- API SL

MANEJO Y SEGURIDAD

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

Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado SAE	J300	20W-50
Color ASTM	D-1500	L4.0
Apariencia	IT-08-04	Brillante
Temperatura de Inflamación, °C	D-92	230
Temperatura de Escurrimiento, °C	D-97	-27
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, cSt.	D-445	19
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, cSt.	D-445	170
Índice de Viscosidad	D-2270	127
Densidad @ 15 °C g/ml.	D-1250	0.900
Número Total de Base, mgKOH/g	D-2896	7.00
Cenizas Sulfatadas, % peso	D-874	0.882
C.C.S; @ 15 °C, cP.	D-5293	9500
Espumación Secuencias I,II,III, ml	D-892	10/0

Los resultados de las características típicas que aparecen en la tabla, son resultados medios dados a título indicativo. Estos resultados pueden ser modificados sin previo aviso.