

7100 4T 10W-30

Lubrificante de Alto Desempenho para Motos 100% Sintético - Ester

APLICAÇÕES

Motocicletas esportivas, de cidade e estrada, para trilha, fora-de-estrada, enduro, trial e outras, equipadas com motores de 4 tempos, caixa de marchas integrada ou não, embreagem seca ou úmida, motores com emissões Euro 2, 3, 4 ou 5, equipados com pós-tratamento do gás do escapamento: catalisadores, injeção de ar no escapamento e outros.

Recomendados para motores específicos da HONDA e YAMAHA que requerem óleo de viscosidade 10W-30. Outros usos: motocicletas de cidade sem catalisadores, motonetas, quadriciclos, utilitários multitarefa e outros.

PRESTAÇÕES

NORMAS API SN / SM / SL / SJ / SH / SG

PERFORMANCES JALOS MA2 sob N ° M033MOT160

Proteção

Tecnologia Ester:

- Baixo coeficiente de tração para minimizar as perdas por atrito dentro do motor e melhorar o desempenho
- Sinergia do Ester com aditivos anti-desgaste e resistência melhorada à degradação da viscosidade para melhor proteção e durabilidade das engrenagens.

Lubrificante 100% sintético para maior resistência da película de óleo em altas temperaturas e rotação elevada.

Teor de fósforo e enxofre otimizado (JASO MA2 < 1200 ppm) para uma melhor condição de operação do catalisador.

O inovador pacote de aditivos antidesgaste provê uma proteção excepcional da caixa de marchas. O teste FZG resultou em aprovação com FLS>14. O teste FZG (Forschungsstelle für Zahnräder und Getriebebau) avalia as propriedades de lubrificação e proteção contra desgaste do fluido no ponto de contato de um conjunto de engrenagens sob carga. Os lubrificantes são avaliados com base no ponto de falha FLS, que varia de FLS 1 (muito ruim) até FLS 14 (excepcional).

A JASO criou a sua norma própria para motocicletas com motor 4 tempos, a JASO T903. Essa norma apresenta 3 graus: MA, MA1 e MA2.

A JASO MA2 oferece os níveis de atrito mais eficientes para garantir o acoplamento da embreagem durante os 3 modos de condução: partida, aceleração e velocidade constante.

Motul Ibérica, S.A. Reservamo-nos o direito de modificar as características dos nossos produtos, a fim de oferecer aos nossos clientes o mais recente desenvolvimento técnico. 04/21



7100 4T 10W-30

Lubrificante de Alto Desempenho para Motos 100% Sintético - Ester

RECOMENDAÇÕES

Intervalo de troca: de acordo com as recomendações do fabricante e ajuste para uso pessoal.

Pode ser combinado com óleos minerais e sintéticos.

CARACTERÍSTICAS TECNICAS

Farbe	Visual	Vermelho
Grau de viscosidade	SAE J 300	10W-30
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.859
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	73.7 mm ² /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	11.4 mm ² /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	147.0
Ponto de fluidez	ASTM D97	-33.0 ° C / -27.0 ° F
TBN	ASTM D2896	8.4 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	228.0 ° C / 442.0 ° F

Motul Ibérica, S.A. Reservamo-nos o direito de modificar as características dos nossos produtos, a fim de oferecer aos nossos clientes o mais recente desenvolvimento técnico.

04/21