

**Óleo de motor 4 tempos para motonetas e maxi-motonetas  
Mineral - JASO MB - Baixas Emissões**

## APLICAÇÕES

Especialmente projetado para scooters, motonetas e maxi-motonetas equipadas com motores 4 tempos, de todas as cilindradas, com ou sem catalisador, sem embreagem molhada.

Todas as scooters usadas para o uso diário e passeios urbanos.

Adequado para todos os tipos de combustíveis de gasolina, com ou sem chumbo, com ou sem etanol, biocombustíveis.

## PRESTAÇÕES

NORMAS API SL / SJ

PERFORMANCES JALOS MB em N°M033MOT167

Óleo de motor reforçado com aditivos específicos que conferem alta proteção e resistência à película de óleo.

Resistência excelente a altas temperaturas, sendo especialmente indicado para uso urbano: carga máxima durante períodos longos e paradas e partidas com arrefecimento dificultado.

Lubrificante JASO MB que assegura desempenho ótimo da motoneta e economia de combustível. Em comparação com um lubrificante JASO MA, o lubrificante JASO MB oferece desempenho real de economia de energia, ganhos de até 2,5% no consumo de combustível em comparação com um lubrificante JASO MA 20W-50 e economia de até 2% em comparação com um óleo JASO MA 10W-40, em condições urbanas e modo de direção start & stop.

Ao reduzir o consumo de combustível, este lubrificante JASO MB contribui para a redução de gases de efeito estufa em relação às emissões de CO<sub>2</sub> e permite a redução de emissões poluentes (Baixas Emissões).

O grau de viscosidade SAE 10W-40 corresponde às recomendações mais recentes dos fabricantes.

Baixa volatilidade para redução do consumo de óleo.

Assegura a limpeza do motor, propriedades detergentes e dispersantes, e resistência ao aumento da viscosidade por depósitos não queimados do motor. Resistência ao envelhecimento.

Propriedades antioxidantes, anticorrosivas e antiespumantes.

## RECOMENDAÇÕES

Pode ser misturado com óleos sintéticos ou minerais.



## SCOOTER 4T 10W-40 MB

Óleo de motor 4 tempos para motonetas e maxi-motonetas  
Mineral - JASO MB - Baixas Emissões

### CARACTERÍSTICAS TECNICAS

Grau de viscosidade	SAE J 300	10W-40
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.868
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	101.9 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	14.7 mm <sup>2</sup> /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	150.0
Ponto de fluidez	ASTM D97	-34.0 ° C / -29.0 ° F
TBN	ASTM D2896	7.1 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	253.0 ° C / 487.0 ° F