

**Lubrificante Motor 4T Scooter e Maxi Scooter  
100% Sintético – JASO MB – Baixas Emissões****APLICAÇÕES**

MOTUL SCOOTER POWER 4T 10W-30 MB é especialmente desenhado para as scooters e maxi scooters antigas e modernas, equipadas com motores 4 tempos, todas as cilindradas, com catalisadores ou não, sem embraiagem banhada em azeite.

Todo o tipo de utilização, para deslocações urbanos ou interurbanos.

Recomendado para todo o tipo de gasolina, com ou sem chumbo, com bioetanol ou não e biocombustíveis.

**PRESTAÇÕES**

NORMAS API SN / SM / SL / SJ

PERFORMANCES JALOS MB Com N° M033MOT170

Lubrificante motor 100% sintético, permite diminuir as fricções internas do motor e melhora o rendimento mecânico.

A especificação JASO MB garante as prestações de poupança de combustível ótimo para as scooters. Em comparação com um lubrificante JASO MA, um lubrificante JASO MB proporciona uma economia de combustível de até o 3% de redução de consumo com respeito a um lubrificante 20W-50 JASO MA e até 2% de economia com respeito a um azeite 10W-30 JASO MA em utilização urbana, arranques e paragens frequentes.

Uma redução do consumo do combustível, este lubrificante JASO MB participa na redução de gases efeito estufa (CO<sub>2</sub>) permitindo uma redução de emissões poluentes (baixas emissões).

O grau de viscosidade SAE 10W-30 responde às recomendações recentes de construtores, especialmente HONDA para alguns dos seus modelos, e facilita os arranques em frio reduzindo o desgaste.

Excelente resistência do filme lubrificante para uma proteção a elevadas temperaturas, particularmente indicado onde tenham períodos longos de utilização a plena carga entrecortado de stop&go e acompanhado por uma refrigeração do motor difícil.

Muito baixa volatilidade para limitar ao máximo o consumo do óleo.

Assegura a limpeza do motor, poder detergente/dispersante superior e resistência ao acréscimo de viscosidade em presença de depósitos produzidos pelo motor.

Elevada resistência ao envelhecimento, anti oxidação, anti corrosão, anti espuma.

Algumas maxi scooters com discos de embreagem imersos não recomendam o uso de óleos JASO MB. É fundamental verificar a recomendação do fabricante do veículo.



## SCOOTER POWER 4T 10W-30 MB

Lubrificante Motor 4T Scooter e Maxi Scooter  
100% Sintético – JASO MB – Baixas Emissões

### RECOMENDAÇÕES

Intervalos de manutenção: Segundo preconização do construtor e adaptado ao seu próprio uso.  
Pode misturar-se com óleos sintéticos ou minerais.

### CARACTERÍSTICAS TECNICAS

Grau de viscosidade	SAE J 300	10W-30
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.851
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	72.8 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	10.8 mm <sup>2</sup> /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	141.0
Ponto de fluidez	ASTM D97	-34.0 ° C / -29.0 ° F
TBN	ASTM D2896	7.1 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	228.0 ° C / 442.0 ° F