



Descrição

Graças à sua elevada estabilidade ao cisalhamento, RIDER SCOOTER 10W-40 mantém a viscosidade sob esforços mecânicos contínuos, contribuindo para a redução de ruídos e vibrações e garantindo uma película lubrificante consistente. A sua baixa volatilidade ajuda a manter o nível de óleo estável em condições de utilização intensa, enquanto a resistência à oxidação protege contra a degradação do lubrificante em percursos repetitivos com temperaturas de funcionamento elevadas.

Qualidades

- Especificação JASO MB (baixa fricção controlada): formulado para scooters modernas com embraiagem seca / transmissão CVT, promovendo um funcionamento progressivo e eficiente.
- Elevada estabilidade ao cisalhamento: mantém a viscosidade e a proteção em uso urbano severo, reduzindo ruídos e vibrações.
- Baixa volatilidade: contribui para um consumo controlado de óleo em ciclos de utilização intensiva.
- Proteção anti-desgaste reforçada: pacote de aditivos anti-desgaste para maior durabilidade do motor.
- Excelente estabilidade térmica e oxidativa: protege o lubrificante contra a degradação, mantendo o desempenho ao longo do período de utilização.
- Desempenho urbano e interurbano: comportamento equilibrado tanto em cidade como em trajetos de ligação.

Aplicações

- Scooters e maxi-scooters 4T que requerem JASO MB.
- Condução com paragens frequentes, tráfego intenso, altas temperaturas de funcionamento e trajetos interurbanos.
- Utilizadores que procuram funcionamento suave, estabilidade e proteção constante do motor.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

• API SP

• JASO T 903:2023 MB*

*Aprovação formal

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Densidade a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,8740
Viscosidade cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	93,7
Viscosidade cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	14,33
Índice de viscosidade	-	ASTM D2270	158
Ponto de fluxo	°C	ASTM D97	-39
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D92	210
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	6,8

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.