

**SMARTER SCOOTER MB 4T 10W-40****MOTO**

## Descripción

Lubricante especialmente diseñado para scooters de 4 tiempos con embrague seco que requieran un aceite de baja fricción. Su cuidada fórmula proporciona una excelente protección frente al desgaste, una alta estabilidad a la oxidación y la máxima protección del motor, a la vez que garantiza las mejores prestaciones tanto en usos urbanos, con arranques y paradas continuos, como interurbanos, en los que la moto alcanza mayores velocidades.

## Cualidades

- Óptima capacidad antioxidante, que protege contra la formación de lodos y depósitos en el motor.
- Consumos de combustible optimizados, dado su bajo nivel de fricción.
- Baja volatilidad, para un consumo de aceite mínimo.
- Alto poder detergente y dispersante, que aseguran la máxima limpieza de todos los elementos del motor, aumentando su durabilidad y protegiéndolo frente a la corrosión.
- Excelente estabilidad a la cizalla, que asegura mantener la viscosidad adecuada en todo momento y disminuye las vibraciones y el ruido del motor.

## Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- API SL
- JASO T 903:2016 MB\*
- \*Homologación formal

## Características técnicas

|                                       | UNIDAD    | MÉTODO      | VALOR     |
|---------------------------------------|-----------|-------------|-----------|
| Grado SAE                             |           |             | 10W-40    |
| Densidad a 15 °C                      | g/mL      | ASTM D 4052 | 0,87      |
| Viscosidad a 100 °C                   | cSt       | ASTM D 445  | 14,5      |
| Viscosidad a 40 °C                    | cSt       | ASTM D 445  | 100       |
| Viscosidad a -25 °C                   | cP        | ASTM D 5293 | 7000 máx. |
| Índice de viscosidad                  | -         | ASTM D 2270 | 160       |
| Punto de inflamación, vaso abierto    | °C        | ASTM D 92   | 200 mín.  |
| Punto de congelación                  | °C        | ASTM D 97   | -42       |
| T.B.N.                                | mg KOH/g  | ASTM D 2896 | 7         |
| Cenizas sulfatadas                    | % en peso | ASTM D 874  | 0,8       |
| Cizallamiento Inyector Bosch:         |           |             |           |
| Viscosidad a 100°C después de cizalla | cSt       | CEC-L014-93 | 12 mín.   |

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.