

**FICHA TÉCNICA**

Código: ML-QC-FT-019

Versión: 3

Fecha de versión: 01 DIC 2023

**MAXTER MOTOFULL SCOOTER MX 10W-40 4T  
JASO MB API SN****Lubricantes de última tecnología para motos 4T tipo Scooters****Descripción**

**MAXTER MOTOFULL SCOOTER MX 10W-40 4T JASO MB API SN**, está formulado con bases altamente refinadas para la mezcla con aditivos de última tecnología que satisfacen requisitos de especificaciones de JASO MB y API SN, SL; para óptimo desempeño en motos CUATRO TIEMPOS, low clutch frictional y Continuously Variable Transmissions CVTs (scooter), de cualquier cilindraje, brindando excelente desempeño de fricción y arranque, permitiendo además una suave conducción y un mayor aprovechamiento de la potencia.

**Beneficios**

- ◆ El hollín de la combustión mediante la detergencia es retirado del área de pistones y la dispersancia lo mantiene en fina suspensión o dispersión en el volumen de aceite, para que pueda ser retenido por el filtro de aceite, evitando el carbonamiento de las superficies lubricadas.
- ◆ Protege contra ácidos corrosivos, nitración de la combustión y mejor desempeño del aceite.
- ◆ Tiene una adecuada película lubricante en su desempeño para altas temperaturas como en bajas temperaturas, en el arranque en frío y en las diferentes RPM del motor en las condiciones normales de operación.
- ◆ Resistencia a la oxidación del aceite y estabilidad térmica (vida útil), manteniendo todos sus parámetros de desempeño durante su intervalo de uso.
- ◆ Efectiva protección de tecnología de aditivos anti-desgaste ante la acción de carga sobre los diferentes componentes del motor.
- ◆ Control a la formación de depósitos y los lodos, que afectan la acción de la película lubricante.
- ◆ Tecnología adecuada para satisfacer los requisitos de desempeño de fricción y transmisión de potencia de un JASO MB.

**FICHA TÉCNICA****Nivel de Calidad****MAXTER MOTOFULL SCOOTER MX 10W-40 4T JASO MB**

Satisface los requisitos de desempeño de JASO 903: 2016, JASO 904: 2006 DFI, SFI, STI, Low Clutch frictional JASO MB

DYNAMIC FRICTION INDEX DFI 0,50 – 1,44

STATIC FRICTION INDEX SFI 0,50 – 1,44

STOP TIME INDEX STI 0,50 – 1,44

Nivel de Clasificación API en motores de Gasolina API SN, SM, SL, anteriores.

**Características**

Propiedad	Método	10w-40
Viscosidad 100° cSt	ASTMD445	13,5-15
Índice Viscosidad, mín	ASTMD2270	135
TBN mgKOH/gr	ASTMD2896	6-7
Punto Inflamación, °C	ASTMD92	220
Punto Fluidez, °C	ASTMD97	-30
Gravedad específica 15,6°C	ASTMD1250	0,8

**Recomendaciones**

Un efectivo control de los parámetros de desempeño del motor que otorga beneficios en la disponibilidad del equipo, extendiendo la vida útil del motor, permitiendo reducción de costos de mantenimiento, entre otros:

**FICHA TÉCNICA**

Mantener buena combustión (completa) mediante:

- ◆ Buena calidad del filtro de aire y su correcta instalación que garantice el flujo adecuado de la entrada de aire.
- ◆ Calibración de válvulas, para mantener una correcta apertura.
- ◆ Correcta inyección y adecuada pulverización del combustible, en la cual influye la calidad de los filtros de combustible.
- ◆ Control de la temperatura y nivel del nivel de aceite.
- ◆ Mantener el ajuste correcto del embrague para no forzar el desempeño del motor.
- ◆ Control de ingreso de tierra, trazas de agua, buena operación del equipo, calidad de filtros.
- ◆ Buen uso del aceite MAXTER MOTOFULL SCOOTER MX 10W-40 4T JASO MB API SN

**Advertencias**

- ◆ Manténgase fuera del alcance de los niños.
- ◆ Use siempre elementos de protección personal.
- ◆ Evite el contacto de aceite nuevo o usado con la piel.
- ◆ En caso de contacto del aceite con la piel, lave con abundante agua y jabón.
- ◆ Para más información, revisar la hoja de salud y seguridad del producto.
- ◆ Almacénese en un lugar fresco y seco, alejado del calor.
- ◆ No vierta residuos aceitosos en drenajes, suelo o corrientes de agua natural.
- ◆ Disponga de estos residuos en centros de acopio (recolección) autorizados.

Código: ML-QC-FT-019 Versión: 3 Fecha de versión: 01 DIC 2023