

**FICHA TÉCNICA**

Código: ML-QC-FT-020

Versión: 3

Fecha de versión: 01 DIC 2023

**MAXTER MOTOFULL FORK PREMIUM 10W****Aceite Hidráulico SAE 10W, Type C4****Descripción**

**MAXTER MOTOFULL FORK PREMIUM 10W** es un aceite hidráulico Premium desarrollado con bases lubricantes altamente refinadas y un paquete de aditivos que le confiere las propiedades exigidas por los fabricantes de motos para el óptimo desempeño las horquillas telescópicas y horquillas telescópicas invertidas.

**Beneficios**

- Alta estabilidad de las propiedades requeridas de un aceite hidráulico en cualquier condición de operación durante los intervalos de servicio recomendados.
- Alta protección anti-desgaste de los componentes que integran el sistema de amortiguación.
- Total compatibilidad con elastómeros de O-rings y sellos, previniendo las fugas.
- Alta protección contra la herrumbre y corrosión en los diferentes componentes del sistema.
- Buena resistencia contra la oxidación (deterioro) del aceite durante su extensa operación de uso.
- Efectivo control de lodos evitando que se afecte el normal deslizamiento de los componentes.
- Efectiva acción antiespumante evitando acumulación de burbujas que afecta la amortiguación.
- Mayor vida útil del sistema de amortiguación de la moto.
- El color rojo del aceite permite detectar fugas que pueden ser perjudiciales para la conducción del vehículo.

**Aplicaciones**

**MAXTER MOTOFULL FORK PREMIUM 10W**, horquillas telescópicas y horquillas telescópicas invertidas para todo tipo de moto, también recomendado para sistemas hidráulicos de maquinaria de movimiento de tierra, minera, volquetas, compactadoras, frenos húmedos WET BRAKE, entre otros donde se requiere un aceite hidráulico SAE 10W Allison C3, C4, Type C3, C4.

**Nivel de Calidad**

**SAE 10W ALLISON C-4., Type C4, VICKERS 35 VQ 35 (SAE 10W).**

**Características**

Propiedad	Método	SAE 10W
Viscosidad 100° cSt	ASTMD445	6.0-8.0
Índice Viscosidad, mín	ASTMD2270	125
Punto Inflamación, °C	ASTMD92	230
Punto Fluidéz, °C	ASTMD97	-20
Corrosión Lámina Cobre 3Hrs	ASTMD130	1a
Herrumbre (rust)	ASTMD892	pasa
Tend/Est. Formación espuma ml	ASTMD892	
Secuencia I		10/0
Secuencia II		20/0
Secuencia III		10/0
Color del aceite		rojo

Valores típicos del lubricante,

**Recomendaciones**

- ◆ Aplicar todos los cuidados del manejo del aceite que eviten cualquier contaminación.
- ◆ Si debe hacer trasvase, no use recipientes que hayan contenido otro lubricante diferente a un SAE 10W.
- ◆ El ingreso de micropartículas contaminantes impacta negativamente los componentes del sistema.
- ◆ Corrija cualquier tipo de fuga de aceite. Para evitar el ingreso de burbujas de aire y humedad que pueden causar corrosión, deterioro prematuro del aceite y del amortiguador.

**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-020 Versión: 3 Fecha de versión: 01 DIC 2023