



MOTUL 5100 10W-40 4T

**Lubricante de Altas Prestaciones para Motocicletas
Para uso cotidiano y Actividades recreativas
Technosynthese® – Ester**

USO

Motos de carretera y urbana, trail, cross, enduro, trial... motores 4 tiempos con cajas de velocidades integradas o no y embrague bañado en aceite o en seco, motores diseñados para utilizar lubricantes de baja viscosidad, que responda a las normas anti-contaminantes Euro 2, Euro 3, Euro 4 y Euro 5, equipadas con sistemas de pos tratamiento de gases de escape: catalizadores, inyección de aire en el escape... Recomendado particularmente para SUZUKI, KAWASAKI, YAMAHA, que recomiendan un aceite de grado SAE 10W-40 para algunos de sus modelos.

Otras aplicaciones: motos sin post catalizadores, Scooters, ATV's, UTV's...

PRESTACIONES

NORMAS

API SP

JASO MA2 (2023)

Protección.

Lubricante Technosynthese® reforzado con una base Éster para garantizar las propiedades antidesgaste y asegurar la longevidad de los engranajes de la caja de cambios.

Mejora de la resistencia de la película lubricante a altas temperaturas para una mayor protección del motor. Contenido en Fosforo y Azufre optimizado (JASO MA2 < 1200 ppm) para asegurar el funcionamiento y la durabilidad de los catalizadores en el sistema de escape.

Excelente protección de la caja de velocidades gracias a una tecnología innovadora de aditivos antidesgaste: Resultados del Test FZG = FLS 14: El test **FZG** (**F**orschungsstelle für **Z**ahnrad und **G**etriebebau) evalúa la capacidad de lubricación u protección antidesgaste del fluido entre dos piñones sometidos a cargas variables.

Confort

JASO crea su propia norma -JASO T903- para los motores 4T de motos que comporta tres niveles: JASO MA, MA1, MA2.

La especificación JASO MA2 ofrece el mayor nivel de fricción para garantizar un acoplamiento progresivo y rápido del embrague en las tres fases de funcionamiento: En el arranque, la aceleración y velocidad máxima.

Confort

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes el beneficio de los últimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantía. 02/25

Motul Iberica S.A Sucursal Colombia - Av. Cra 9 #115-06 Of. 905-906, Edificio Tierra Firme - 110111 - Bogota - +57 1 4325359 - +57 1 4325359 -

info@co.motul.com -

motul.com



MOTUL 5100 10W-40 4T

Lubricante de Altas Prestaciones para Motocicletas
Para uso cotidiano y Actividades recreativas
Technosynthese® – Ester

JASO crea su propia norma -JASO T903- para los motores 4T de motos que comporta tres niveles: JASO MA, MA1, MA2. La especificación JASO MA2 ofrece el mayor nivel de fricción para garantizar un acoplamiento progresivo y rápido del embrague en las tres fases de funcionamiento: En el arranque, la aceleración y velocidad máxima.

RECOMENDACIONES

Intervalos de mantenimiento: Hasta 16.000 km, SEGÚN ALGUNOS FABRICANTES de vehículos. Consultar en el manual de mantenimiento del vehículo.

Se puede mezclar con lubricantes sintéticos o minerales.

PROPIEDADES

Color	Visual	Ámbar
Grado de viscosidad	SAE J 300	10W-40
Densidad a 20 °C	ASTM D1298	0.862
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	92.3 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	13.9 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	154.0
Punto congelación	ASTM D97	-36.0 °C / -33.0 °F
Punto de inflamación	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °F

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes el beneficio de los últimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantía. 02/25

Motul Iberica S.A Sucursal Colombia - Av. Cra 9 #115-06 Of. 905-906, Edificio Tierra Firme - 110111 - Bogota - +57 1 4325359 - +57 1 4325359 -

info@co.motul.com -

motul.com